

Hodnota
 U_p do
0,47
W/(m²·K)



Sériovo pri
domových dverách
ThermoCarbon a
ThermoSafe



Domové dvere

ThermoCarbon, ThermoSafe, Thermo65, TopComfort

HÖRMANN



KIEHMANN

4	Dobré dôvody pre Hörmann
10	Značková kvalita Hörmann
12	Prehľad programu
14	Bezpečnostné vybavenie
16	ThermoCarbon
28	ThermoSafe
54	Thermo65
66	TopComfort
72	Špeciálne vybavenie
86	Varianty zámkov ThermoCarbon / ThermoSafe
90	Program výrobkov Hörmann

Vyobrazené farby a povrchy nie sú z technických dôvodov tlače farebne záväzné.

Pri výrobkoch opísaných a vyobrazených v tomto katalógu a tiež v detailoch vybavenia ide čiastočne o nesériovú špeciálnu výbavu za príplatok, v závislosti od variantu vybavenia. Konkrétne vybavenie dverí je potrebné zistiť u partnera Hörmann so zreteľom na práve aktuálny cenník.

Opisy a obrázky, údaje o rozsahu dodávky, vybavení a farebnom odtieni zodpovedajú času tlače. Zmeny a omyly vyhradené.

Chránené autorským právom. Dotlač, aj čiastočná, len s naším súhlasom.

◀ **ThermoCarbon, motív 305** v prednostnej farbe Hörmann, farebný odtieň CH 703 antracit, štruktúrovaná, hliníková aplikácia v prednostnej farbe biely hliník RAL 9006, hodvábné lesklá, madlo v ušľachtilej oceli, priehlbina madla vo farbe dverí, zasklievacie prvky zo strany stavebníka

„Dobré meno si
musíte zaslúžiť
prácou.“

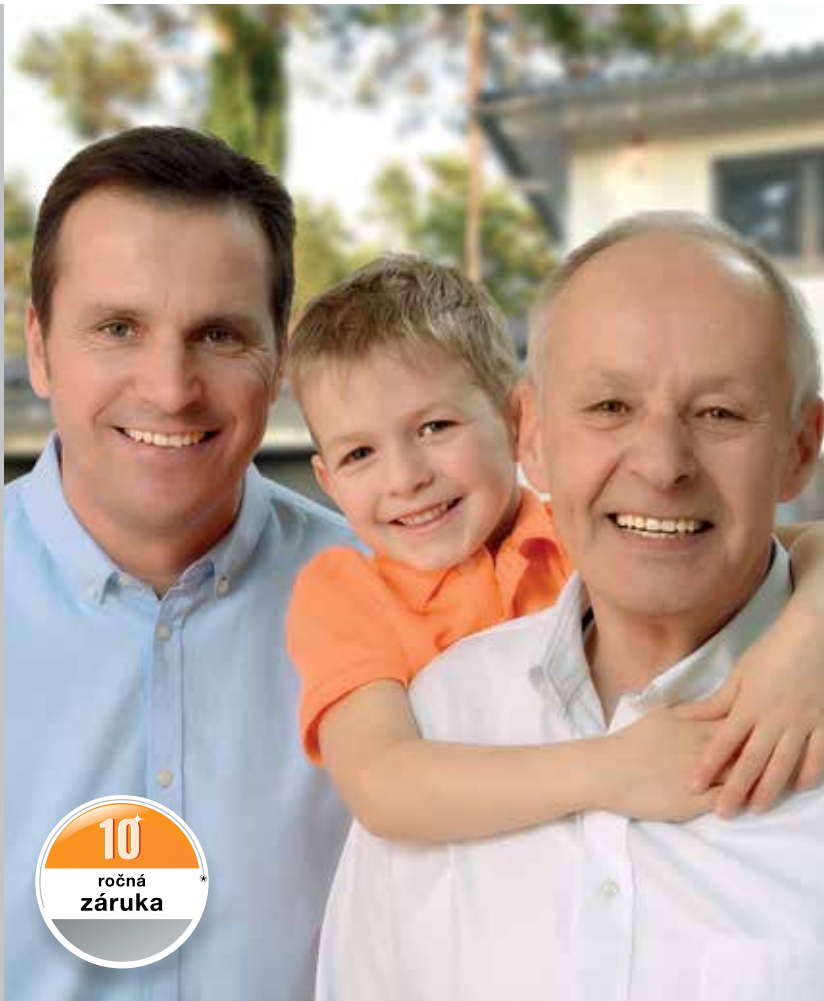
August Hörmann

Celkom v zmysle zakladateľa firmy získate s menom Hörmann skutočnú značkovú kvalitu s rozsiahlym know-how v oblasti výrobkov. Rodinný podnik pozerá na viac ako 80 rokov skúseností, ako špecialista na stavebné prvky, a od začiatku sa chápe ako Váš partner pre výstavbu a modernizáciu. Nie nadarmo sa firma Hörmann počíta v odvetví domových dverí k najúspešnejším poskytovateľom v Európe. To všetko Vám dáva dobrý pocit pri kúpe domových dverí Hörmann.



1 Kvalitné výrobky z Nemecka

Konštrukcia domových dverí sa vyvíja a vyrába v samotnej firme Hörmann. Naši vysoko kvalifikovaní zamestnanci pri tom intenzívne pracujú na nových výrobkoch, na neustálom ďalšom rozvoji a vylepšovaní detailov. Tak vznikajú patenty a tiež samotná pozícia na trhu. Dlhodobé testy v reálnych podmienkach **prispievajú k technicky vyzretým sériovým výrobkom v kvalite Hörmann.**



2 Domové dvere pre generácie

Sme presvedčení o našich výrobkoch a o našej kvalite bez kompromisov. Preto vo firme Hörmann získate **záruku 5 rokov* na domové dvere Thermo65 a dokonca 10 rokov* na domové dvere ThermoCarbon, ThermoSafe a TopComfort.**

3 Pohľad do budúcnosti

Firma Hörmann ide dobrým príkladom. Preto podnik pokrýva svoju spotrebu energie **na 100 % z ekologického prúdu**. Zároveň sa vďaka zavedeniu inteligentného a certifikovaného systému manažmentu energií každý rok ušetrí mnoho ton CO₂, ktoré sa tak nedostanú do ovzdušia. Spoločnosť Hörmann okrem toho ponúka výrobky pre ekologicky udržateľnú výstavbu. Viac o ekologických aktivitách firmy Hörmann sa dozviete v brožúre „Rozmýšľame zeleno“.

* Podrobné podmienky záruky nájdete na: www.hoermann.com



Pohľad zvonku



Pohľad zvnútra

4 Krídlo dverí bez viditeľného profilu krídla

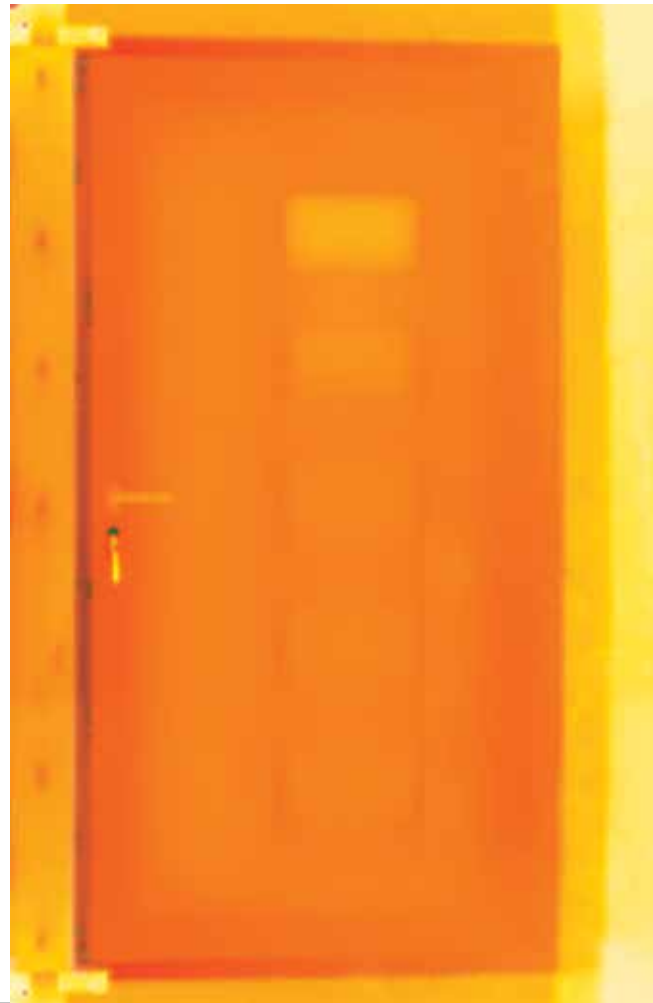
Vyberaný a ušľachtilý je vstup, ktorý Vám pripravia naše domové dvere ThermoCarbon, ThermoSafe a Thermo65. Tvarovo pekné, **zvnútra a zvonku celoplošné krídlo dverí** s vnútri umiestneným profilom krídla spĺňa najvyššie požiadavky na stvárnenie. Pohľad zvnútra ideálne harmonizuje s Vašimi dverami obytného priestoru a so skryto umiestnenými závesmi pôsobí mimoriadne ušľachtilo – sériovo pri domových dverách ThermoCarbon a voliteľne pri domových dverách ThermoSafe.



Pohľad zvonku na domové dvere iného výrobcu s viditeľným profilom krídla



Pohľad zvnútra na domové dvere iného výrobcu s viditeľným profilom krídla a so zasklievacími lištami



5 Vynikajúca tepelná izolácia

Hliníkové domové dvere ThermoCarbon s hodnotou U_D do cca $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Naše domové dvere sa považujú za novú generáciu vysokoizolujúcich domových dverí. Dvere Thermo65 sa s hodnotami U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ vyznačujú veľmi dobrou tepelnou izoláciou. Aj domové ThermoSafe presvedčajú hodnotami U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Obidva dverné systémy spĺňajú všetky požiadavky nariadenia o šetrení energiou. **Majstrom sveta v kategórii tepelne izolačných vlastností** sú jednoznačne naše domové dvere ThermoCarbon: s jedinečnými hodnotami U_D do cca $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ sú okrem toho certifikované inštitútom IFT Rosenheim pre pasívne domy.



Len u firmy Hörmann

Žiadne tepelné mosty pri preskleniach

Pri domových dverách ThermoSafe a ThermoCarbon s preskleniami sa krídlo dverí vypení spolu s presklením a nie ako v bežných prípadoch predtým. **Patentované riešenie znamená: ešte lepšia tepelná izolácia,** pretože pena sa optimálne spojí s presklením a nevznikajú tak tepelné mosty.

* V závislosti od veľkosti dverí. Uvedené hodnoty pre RAM 1250 x 2200 mm



6 Bezpečnostné vybavenie brániace vlámaniu



Len u firmy Hörmann

Bezpečnostné vybavenie RC 4 pri domových dverách ThermoCarbon

Pokiaľ ide o bezpečnosť, vytvárajú naše domové dvere nové štandardy. **Všetky domové dvere ThermoSafe a ThermoCarbon obdržite sériovo s bezpečnostnou triedou RC 3 brániacou vlámaniu.** Domové dvere ThermoCarbon sú s voliteľným bezpečnostným vybavením RC 4 **najlepšie v bezpečnostnej triede.** Domové dvere Thermo65 a TopComfort získate voliteľne vo vyhotovení RC 2.

7 Bezpečné presklenie



Len u firmy Hörmann

Sériovo s vrstveným bezpečnostným sklom na vnútornej a vonkajšej strane

V bode ochrany proti nehodám a vlámaniu spĺňajú domové dvere Hörmann najvyššie požiadavky. Vrstvené bezpečnostné sklo (VSG) na vnútornej a vonkajšej strane izolačného presklenia sa stará o **maximálnu bezpečnosť.** Pri možnom prasknutí sa črepiny skla navzájom viažu a ostanú prichytené na vnútri umiestnenej fólii, takže je takmer vylúčené nebezpečenstvo poranenia úlomkami. Okrem toho poskytuje vrstvené bezpečnostné sklo vyššiu ochranu proti vlámaniu, pretože je sťažené prestrčenie.



8 Komfortné pomôcky otvárania

Je to inovatívna technika, ktorá nadchne a ktorá znamená viac komfortu: pohon dverí Hörmann ECTurn otvorí automaticky Vaše domové dvere Thermo-Safe a ThermoCarbon. Pohon môžete pohodlne ovládať pomocou ručných vysielačov Hörmann BiSecur alebo rádiových spínačov. Pomocou aplikácie BiSecur môžete kedykoľvek a od všadiaľ na svete skontrolovať stav Vašich dverí. Pohon ECTurn sa tiež **ideálne hodí pre bezbariérovú výstavbu**. Ďalšie informácie nájdete na strane 89.

9 Domové dvere na výšku priestoru

Domové dvere ThermoSafe a ThermoCarbon vo vyhotovení XXL Vám poskytujú **veľkorysé stvárnenia vstupu do domu** a vyšší komfort. Motívy ThermoSafe obdržíte do výšky 2500 mm, ThermoCarbon dokonca do výšky 3000 mm.

Pocit domova začína už pri domových dverách

Cítiť sa môžeme dobre na mnohých miestach a rozličným spôsobom. V meste alebo na vidieku, vonku v prírode, ale aj s dobrými priateľmi. Existuje však jedinečný a nezameniteľný pocit, ktorý prežíva každý človek úplne vlastným spôsobom. Pocit, ktorý sa dostaví presne v momente, keď otvoríte svoje domové dvere a cítite: tu je môj domov!

Domové dvere Hörmann tiež prispievajú k tomu, čo tvorí domov: dvere vytvárajú dobrý pocit, istotu, bezpečie. V pokoji si prezrite náš rozsiahly program – celkom určite v ňom nájdete domové dvere, ktoré sa najlepšie hodia k Vášmu vkusu a k architektúre Vášho domu.





Ktoré dvere zodpovedajú Vaším želaniam?

Objavte štyri vyhotovenia domových dverí od európskej jednotky. Každé jednotlivé dvere jedinečným spôsobom vyhovujú Vaším individuálnym požiadavkám na dobré domové dvere. Avšak jedno majú všetky domové dvere spoločné: pravú značkovú kvalitu Hörmann!

Hliníkové / ocelové domové dvere sú v mnohých bodoch premyslenejšie ako plastové alebo drevené dvere. Výhody:

- vysoká tepelná izolácia
- vysoká bezpečnosť
- vysoká protihluková ochrana
- vysoká stabilita
- žiadne dodatočné natieranie

Hliníkové / ocelové domové dvere vyzerajú aj po rokoch ako nové a okrem toho Vám poskytujú veľké možnosti výberu pokiaľ ide o technické vybavenie a dizajn.



ThermoCarbon

Hodnota U_D až do
cca $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Testované inštitútom IFT Rosenheim

Prémiová trieda:
ThermoCarbon



Náš majster sveta v kategórii tepelne izolačných vlastností a najlepších výrobok medzi hliníkovými domovými dverami v bezpečnostnej triede exceluje s hodnotami U_D do $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, presvedča vynikajúcim **sériovým bezpečnostným vybavením RC 3** s 9-násobným blokovaním a nadchýna High-Tech profilom krídla z hybridného materiálu so sklenými a uhlíkovými vláknami. Presvedčte sa od strany 16 o jedinečných domových dverách ThermoCarbon.



ThermoSafe

Hodnota U_D až do
cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^{**}$

Testované inštitútom IFT Rosenheim



Thermo65

Hodnota U_D až do
cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^{**}$

Testované inštitútom IFT Rosenheim



TopComfort

Hodnota U_D až do
cca $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^{***}$

Testované inštitútom IFT Rosenheim

Vyššia trieda:
ThermoSafe



Mimoriadne vysoká tepelná izolácia vďaka termicky oddelenému hliníkovému rámu dverí s hrúbkou 80 mm, **sériové bezpečnostné vybavenie RC 3** s 5-násobným bezpečnostným zámkom a výber z viac ako 70 motívov – to sú iba niektoré, presvedčivé znaky našich domových dverí ThermoSafe. Všetky ďalšie detaily a Váš obľúbený motív nájdete od strany 28.

Stredná trieda:
Thermo65

Domové dvere Thermo65 s oceľovým krídlom dverí a s hliníkovou zárubňou poskytujú dobré hodnoty tepelnej izolácie a vyhotovenie **s vysokým zabezpečením voči vlámaniu** s 5-násobným bezpečnostným zámkom. Domové dvere Thermo65 okrem toho presvedčajú veľmi dobrým pomerom cena-výkon. Ďalšie informácie k Thermo65, ako aj k všetkým motívom a možnostiam vybavenia nájdete od strany 54.

Komfortná trieda:
TopComfort

Želáte si **svetlom zaplavený vstup do domu** s presklenými domovými dverami, ktorý je dobre vybavený pokiaľ ide o tepelnú izoláciu a bezpečnosť? Potom sú naše domové dvere TopComfort tie pravé pre Vás. Vyberte si Vášho favorita z 9 dizajnových presklení a z množstva ornamentových presklení. Ďalšie informácie k TopComfort nájdete od strany 66.



Chránime Vás pred nevítanými hostami

Počet vlámaní do bytov
v posledných rokoch silno stúpol.
O to dôležitejšie je, aby ste Vaše
domové dvere vybavili vysokým
bezpečnostným štandardom.
Pretože keď vlámač nie je
úspešný v priebehu cca
3 – 5 minút, potom spravidla
preruší pokus o vlámanie. Z tohto
dôvodu stroskotá takmer polovica
vlámaní, keď sú domové dvere
zaistené s ochranou proti
vlámaniu.

Sériovo pri všetkých domových dverách ThermoCarbon a ThermoSafe, voliteľne pre bočné diely a nadsvetlíky

Popis páchatela podľa normy DIN EN 1627:
Páchatel sa pokúša pomocou dvoch
skrutkovačov, klieští, klinov a páčidla, ako
aj pomocou jednoduchého vrtacieho
nástroja vylomiť zablokované dvere.
Doba odolnosti: 5 minút



0:05

Voliteľne pre všetky domové dvere Thermo65 a TopComfort, bočné diely a nadsvetlíky

Popis páchatela podľa normy DIN EN 1627:
Príležitostný páchatel sa pokúša
skrutkovačmi, kliešťami a klinmi vylomiť
zablokované dvere.
Doba odolnosti: 3 minúty



Voliteľne pre všetky domové dvere ThermoCarbon

Popis páchatela podľa normy DIN EN 1627:
Skúsený páchatel použije okrem
skrutkovačov, klieští, klinov, páčidla a
jednoduchého vrtacieho nástroja
dodatočne píliace a mlátiace náradie, ako
aj sekeru, dláto, kladivo a sekáč a tiež
akumulátorovú vrtačku.
Doba odolnosti: 10 minút



0:10



Majster sveta v kategórii tepelne izolačných vlastností a najlepších výrobok v bezpečnostnej triede

Naším podnetom bolo skonštruovať domové dvere, ktoré predstihnú Vaše požiadavky na bezpečnosť, tepelnú izoláciu, technické vybavenie a dizajn. S našimi prémiovými domovými dverami ThermoCarbon sa nám to do bodky podarilo. S hodnotami U_D do cca $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ sú dvere ThermoCarbon zaslúžilým majstrom sveta v kategórii tepelne izolačných vlastností a s voliteľným vybavením RC 4 aj tým najlepším, čo môžete získať v bezpečnostnej triede. Prostredníctvom profilu krídla Hightech z hybridného materiálu so sklenými a uhlíkovými vláknami presvedčajú naše prémiové domové dvere, ako žiadne iné, svojou vysokou tuhosťou a odolnosťou voči nárazom, ako aj lepšou ochranou proti hluku.

Domové dvere ThermoCarbon obdržíte voliteľne v 15 moderných motívoch dverí a v 18 prednostných farbách, na želanie aj v dvojfarebnom vyhotovení. Vaše domové dvere si samozrejme môžete ďalej individuálne prispôbovať pomocou ďalších voliteľných možností vybavenia, ako madlá, presklenia a varianty zámkov.

Konštrukcia

- 1 100 mm hliníkové krídlo dverí s výplňou z tvrdenej PU peny a s vnútri umiestneným profilom krídla
- 2 termické oddelenie a vysoká stabilita vďaka kompozitnému profilu krídla zosilneného uhlíkovo-sklenenými vláknami
- 3 termicky oddelený hliníkový rám dverí s hrúbkou 111 mm
- 4 trojitá tesniaca úroveň s dvoma tesneniami kompletne po celom obvode

Spĺňa všetky požiadavky nariadenia o šetrení energiou a je certifikovaná inštitútom IFT pre pasívne domy*

Vhodná na montáž bez vytvárania tepelných mostov

Hodnota U_D až do cca 0,47 W/(m²·K)

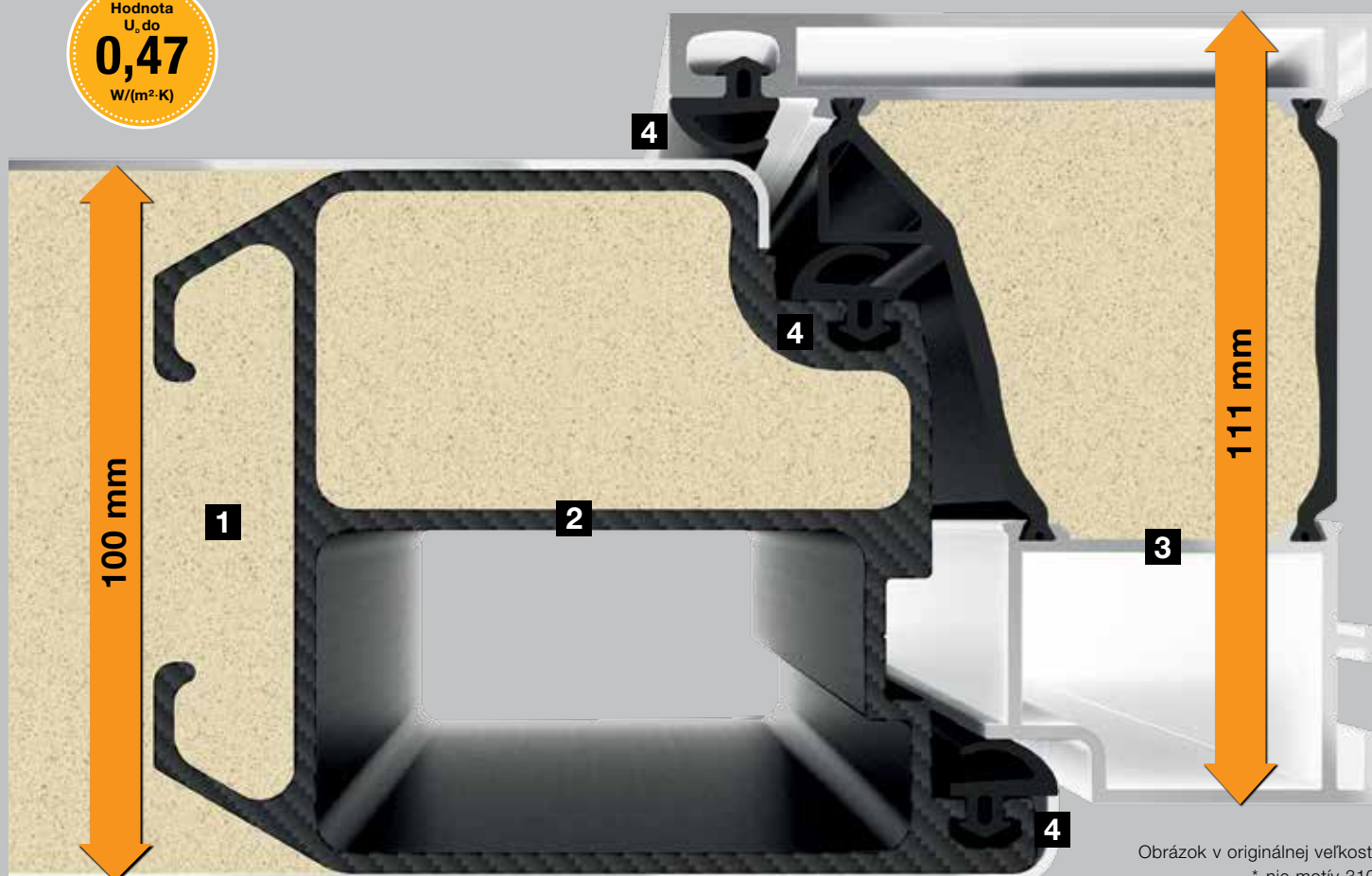
Hodnota
 U_e do
0,47
W/(m²·K)

Vybavenie

- 5 celoplošný pohľad zvnútra, ako pri interiérových dverách
- 6 skryto umiestnené závesy
- 7 kľučka z ušľachtilej ocele
- 8 profilový cylinder chránený proti manipulácii
- 9 **bezpečnostné vybavenie brániace vlámaniu RC 3 s 9-násobným bezpečnostným zámkom**



voliteľne s bezpečnostným vybavením RC 4



Obrázok v originálnej veľkosti
* nie motív 310

Pohľad zvnútra





Motív 300

Úchytová lišta sériovo vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 301

Úchytová lišta sériovo vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 302

Úchytová lišta v jednej rovine, sériovo vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, aplikácie z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Float matované s jedným čírym pásom, štvorité tepelné ochranné sklo, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 312

Úchytová lišta v jednej rovine, sériovo vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, dizajnové sklo Float matované s jedným čírym pásom, štvorité tepelné ochranné sklo, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 308

Úchytová lišta v jednej rovine, sériovo vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,51 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 309

Úchytová lišta v jednej rovine, sériovo vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,51 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$





Motív 304

Madlo z ušľachtilej ocele v jednej rovine, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 305

Madlo z ušľachtilej ocele v jednej rovine, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, hliníková aplikácia v jednej rovine, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 306

Madlo z ušľachtilej ocele v jednej rovine, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, aplikácie z ušľachtilej ocele, ornamentové sklo Float matované, štvorité tepelné ochranné sklo, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 314

Madlo z ušľachtilej ocele v jednej rovine sériovo, priehlbina madla sériovo vo farbe dverí, ornamentové sklo Float matované, štvorité tepelné ochranné sklo, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 310

Madlo z ušľachtilej ocele v jednej rovine, zapustený výrez na sklo, ornamentové sklo Float matované, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,63 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 565

Madlo DesignPlus G 760, aplikácia madla v hliníku elox. E6/EV 1, hodnota U_D do cca. $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 568

Madlo DesignPlus G 750, aplikácia madla v hliníku elox. E6/EV 1, hodnota U_D do cca $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 650

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, ornamentové sklo Pave biele, trojité tepelné ochranné sklo, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 680

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, aplikácie z ušľachtilej ocele, ornamentové sklo Pave biele, štvorité tepelné ochranné sklo, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 686

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 600, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Float matované so 7 čírymi pásmi, štvorité tepelné ochranné sklo, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,55 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 860

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, certifikované dvere pre pasívne domy, hodnota U_D do cca $0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$

Nájdite si Vašu obľúbenú farbu

Či už antracitové alebo biele, červené alebo zelené, hladké alebo štruktúrované – v bode výberu farieb Vám firma Hörmann ponúka individuálne možnosti stvárnenia. Sériovo obdržíte Vaše domové dvere v cenovo výhodnej bielej farbe RAL 9016, matná. Ďalej máte na výber okrem našich 19 prednostných farieb, aj viac ako 200 farieb RAL, ktoré budú určite vyhovovať aj Vášmu vkusu. Chcete zvonku inú farbu ako vnútri? Ani to nie je problém. Pre individuálne poradenstvo jednoducho kontaktujte predajcu Hörmann vo Vašom okolí.



Zohľadnite prosím:

Všetky údaje o farbách podľa príslušnej farby RAL.

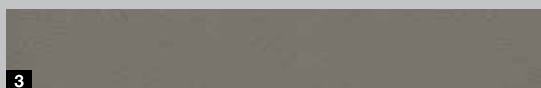
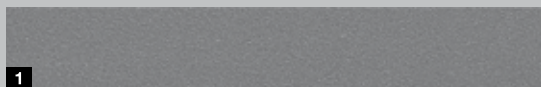
Vyobrazenia farieb a povrchov nie sú z tlačiarensko-technických dôvodov farebne záväzné. Nechajte si poradiť od Vášho partnera Hörmann.

Matné, hodvábnne lesklé a vysokolesklé povrchy



- | | | |
|----|----------|-------------------------------------|
| 1 | RAL 9016 | biela, vysoko lesklá |
| 2 | RAL 9006 | biely hliník, hodvábnne lesklá |
| 3 | RAL 8028 | terakotovo hnedá, matná |
| 4 | RAL 7040 | okenná sivá, matná |
| 5 | RAL 7035 | svetlo sivá, matná ■ NOVINKA |
| 6 | RAL 7030 | kamenná sivá, matná |
| 7 | RAL 7016 | antracitovo sivá, matná |
| 8 | RAL 7015 | bridlicovo sivá, matná |
| 9 | RAL 6009 | jedľovo zelená, matná |
| 10 | RAL 6005 | machovo zelená, matná |
| 11 | RAL 3003 | rubínovo červená, matná |

Štruktúrované povrchy



- 1 RAL 9007 sivý hliník, jemná štruktúra, matná
- 2 RAL 9001 krémovo biela, jemná štruktúra, matná
- 3 RAL 7039 kremenná sivá, jemná štruktúra, matná
- 4 RAL 7030 kamenná sivá, jemná štruktúra, matná
- 5 RAL 7016 antracitovo sivá, jemná štruktúra, matná
- 6 RAL 7015 bridlicovo sivá, jemná štruktúra, matná
- 7 Farebný odtieň Hörmann CH 703, antracit, jemná štruktúra, matná
- 8 Farebný odtieň Hörmann CH 607, gaštanové farby, jemná štruktúra, matná

Stvárnite si Vaše dvere farebne podľa želania – vnútri, aj zvonku

Zvonku a vnútri biele

Domové dvere Hörmann sériovo v bielej farbe RAL 9016, matná, sú na vonkajšej a vnútornej strane s matnou práškovou povrchovou úpravou.

Zvonku farebné, vnútri biele

Domové dvere Hörmann v 18 prednostných farbách (pozri vľavo) sú na vonkajšej strane vyhotovené s prednostnou farbou a na vnútornej strane sériovo v bielej farbe RAL 9016, matná, s práškovou povrchovou úpravou.

Zvonku a zvnútra vo farbe podľa výberu

Na želanie obdržíte nové domové dvere s obojstrannou farebnou povrchovou úpravou, možné sú aj rôzne kombinácie, napr. zvonku rubínovo červená a vnútri bridlicovo sivá.

Prémium v každom detaile

1 Skryto umiestnené závesy

Závesy pri domových dverách ThermoCarbon sú umiestnené skryto medzi rámom a krídlom dverí, to znamená, že ich nie je vidieť ani zvnútra ani zvonku: opticky elegantné riešenie pre Váš domov. Nastavenie krídla dverí je jednoduché a pohodlné. Tak môžete Vaše domové dvere kedykoľvek komfortne a bezpečne zatvoriť.

2 Profilový cylinder s bezpečnou manipuláciou

Profilový cylinder s bezpečnejšou manipuláciou, certifikovaný podľa normy DIN 18252 / DIN EN 1303 disponuje prémiovým vybavením: anti-picking systémom, ochranou proti navrtaniu a tiež funkciou pre prípad núdze a nebezpečenstva. To znamená, že dvere môžete zamknúť aj vtedy, keď je zvnútra zastrčený kľúč. V rozsahu dodávky je obsiahnutých 5 špeciálnych kľúčov.

Zapustená bezpečnostná rozeta zvonku

Bezpečnostná rozeta z ušľachtilej ocele je mimoriadne elegantne vložená do krídla dverí a dodatočne tak chráni profilový cylinder proti vyvrtaniu.

3 Vnútrotná kľučka z ušľachtilej ocele

Elegantná vnútrotná kľučka Caro z ušľachtilej ocele sa pri domových dverách ThermoCarbon dodáva sériovo.

4 Priebežná zatváracia lišta z ušľachtilej ocele

Veľmi kvalitná zatváracia lišta z ušľachtilej ocele je elegantne integrovaná v ráme dverí a umožňuje optimálne nastavenie dverí. Dvere preto bezpečne zapadajú do zámku a sú takisto bezpečne uzatvorené.



Sériovo



Voliteľne



5 9-násobný bezpečnostný zámok H9 a skryto umiestnené závesy bezpečné proti vypáčeniu

Dvere ThermoCarbon disponujú 9-násobným zaistením. Pri blokovaní sa otočí 5 oceľových otočných západiek a 4 blokovacie čapy do zatváracích plechov z ušľachtilej ocele. Toto top zaistenie chráni Vaše dvere iba jedným otočením kľúča. Dvere v prevedení XXL sa dodávajú s automatickým zámkom S7 so 7-násobným blokovaním.

Voliteľne: bezpečnostné vybavenie RC 4 brániace vlámaniu

Domové dvere ThermoCarbon sériovo vybavené bezpečnostným vybavením RC 3 obdržíte pre viac bezpečnosti voliteľne s vynikajúcim bezpečnostným vybavením RC 4. Ďalšie informácie nájdete na strane 15.

Vonkajšie madlá v jednej rovine pri exkluzívnych motívoch dverí

6 Madlo z ušľachtilej ocele s priehlbinou madla

Pri motívoch dverí s madlom z ušľachtilej ocele obdržíte priehlbínu madla sériovo vo farbe dverí.

7 Priebežná hliníková úchytová lišta

Kompletná úchytová lišta sa sériovo dodáva vo farbe biely hliník, RAL 9006, hodvábne lesklá, s priehlbínou madla vo farbe dverí.

8 Hliníková úchytová lišta s priehlbínou madla

Toto vyhotovenie madla obdržíte sériovo vo farbe biely hliník, RAL 9006, hodvábne lesklá, s priehlbínou madla vo farbe dverí.

Individuálne farby madiel

Všetky vonkajšie madlá vo vyhotovení v jednej rovine (okrem madiel z ušľachtilej ocele) obdržíte aj v mnohých farebných variantoch. Ďalšie informácie nájdete na strane 84.





Komfort a bezpečnosť skombinované do najkrajšieho celku

Naše domové dvere ThermoSafe presvedčajú v bodoch bezpečnosť a tepelná izolácia. Vďaka celoplošnému, hliníkovému krídlu dverí s hrúbkou 73 mm, s výplňou z tvrdenej PU peny a vnútri umiestnenému, termicky oddelenému hliníkovému profilu krídla presvedčajú domové dvere ThermoSafe hodnotou U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Sériové bezpečnostné vybavenie RC 3 s 5-násobným bezpečnostným zámkom Vám poskytujú bezpečný a príjemný pocit pri zaspávaní.

Ani po optickej stránke nenecháva vyhotovenie ThermoSafe otvorené žiadne želania. Môžete si vybrať z viac ako 70 motívov dverí, od moderných po klasické, v 18 prednostných farbách a celkom isto si nájdete Vaše vysnené dvere. Voliteľné vybavenie, ako madlá, presklenia alebo inovatívne pohony dverí, Vám umožňujú ešte individuálnejšie stvárnenie dverí.

Konštrukcia

- 1 celoplošné hliníkové krídlo dverí s hrúbkou 73 mm s výplňou z tvrdenej PU peny a s vnútri umiestneným profilom krídla
- 2 termicky oddelený hliníkový profil krídla
- 3 termicky oddelený hliníkový rám dverí s hrúbkou 80 mm
- 4 trojitá tesniaca úroveň s kompletným tesnením po obvode

Spĺňa všetky požiadavky nariadenia o šetrení energiou

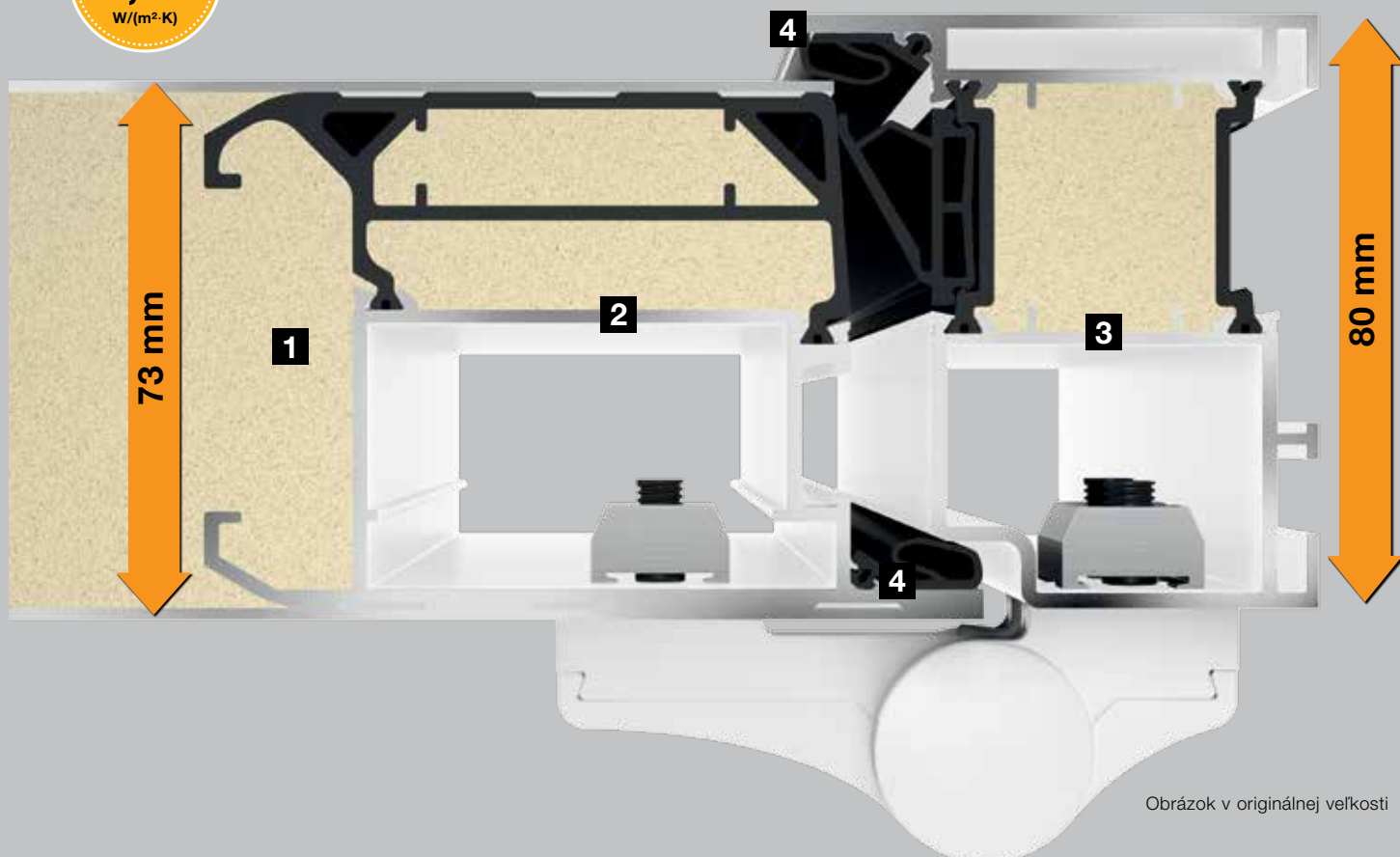
Vhodná na montáž bez vytvárania tepelných mostov

Hodnota U_D až do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$

Hodnota
 U_{do}
0,87
 $\text{W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$

Vybavenie

- 5 celoplošný pohľad zvnútra, ako pri interiérových dverách
- 6 3D závesy
- 7 hliníková vnútorná kľučka
- 8 profilový cylinder chránený proti manipulácii
- 9 **Bezpečnostné vybavenie RC 3** s 5-násobným bezpečnostným zámkom
- 10 Bezpečnostné čapy



Pohľad zvnútra





Motív 40

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 550, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo čiastočne matované, v hornej časti s pásmi, v strede Float číre s čiastočne matovanými pásmi s predsadením k vonkajšiemu sklu, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 45

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 200, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Parsol sivé matované (jednovrstvové bezpečnostné sklo) so 4 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 65

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 600, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Float matované so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 75

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, aplikácia z ušľachtilej ocele, ornamentové sklo Mastercarré, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 110

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, ornamentové sklo Pave biele, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 136

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo Satinato so 7 matovanými pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 140

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, aplikácia z ušľachtilej ocele, ornamentové sklo Pave biele, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 166

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Satinato so 7 matovanými pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 173

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 300, aplikácia z ušľachtilej ocele, ornamentové sklo Pave biele, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 176

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 735, ornamentové sklo Satinato, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 177

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, ornamentové sklo Pave biele, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 185

Madlo z ušľachtilej ocele 38-2, ornamentové presklenie Mastercarré biele, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 188

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 100, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Stopsol sivé matované (jednovrstvové bezpečnostné sklo) s 3 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 189

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 615, dizajnové sklo Float matované so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 402

Madlo z ušľachtilej ocele 14-2, dizajnové sklo Reflo, čiastočne matované s pravým výbrusom drážky, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 413

Madlo z ušľachtilej ocele 14-2, ornamentové sklo Silk, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 449

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo Reflo s pravým pravouhlým výbrusom drážky, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 1,0 W/(m²·K)*



Motív 501

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 500, ornamentové sklo Satinato, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



▲ **ThermoSafe, motiv 189** v prednostnej farbe Hörmann, farebný odtieň CH 703 antracit, jemne štruktúrovaný, matný, s bočnými dielmi



Motív 502
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 500, ornamentové sklo Satinato, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 503
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 500, dizajnové sklo Float matované so 7 čírymi priečnymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 504
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 500, dizajnové sklo Float matované s 5 čírymi priečnymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 505
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 500, dizajnové sklo Float matované so 4 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 514
 Dizajnové madlo G 750 vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, aplikácia vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklé, ornamentové sklo Float číre, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 515
 Dizajnové madlo G 750 vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, ornamentové sklo Float číre, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 524

Dizajnové madlo G 750 vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, aplikácia vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklé, ornamentové sklo Float číre, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 525

Dizajnové madlo G 750 vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábnne lesklá, ornamentové sklo Float číre, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 551

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 150, hodnota U_D do cca 0,8 W/(m²·K)*



Motív 552

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 150, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Float matované s čírymi pásmi a s červenou farebnou fóliou, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 553

Hliníkové madlo 753 striebornej farby, dizajnové sklo Reflo matované s pravým výbrusom drážky, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 554

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 730, aplikácia z ušľachtilej ocele, ornamentové sklo 553, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 555
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 910, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Reflo s pieskovaným motívom, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 556
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 550, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 557
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 600, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 558
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 910, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Reflo s pravým, vodorovným výbrusom drážky, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo matované, hodnota U_D do cca $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 559
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 200, aplikácia z ušľachtilej ocele, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo číre, matované s 11 čírymi pásmi, v strede Satinato, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo číre, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 560
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 600, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo matované s 11 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 565

Madlo DesignPlus G 760, aplikácia madla vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 568

Dizajnové madlo G 750 vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 581

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 600, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Float matované s čírymi pásmi a červeným farebným pásmom, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 583

Hliníkové madlo G 755 vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, dizajnové sklo Reflo matované s čírym okrajom, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 585

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 950, hliníková aplikácia, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 590

Dizajnové sklo G 750 vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, dizajnové sklo Reflo s pieskovaným motívom a pravým výbrusom drážky, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

* V závislosti od veľkosti dverí. Uvedené hodnoty pre RAM 1230 x 2180 mm





Motív 596

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 735, ornamentové sklo Satinato, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 650

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, ornamentové sklo Pave biele, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 659

Madlo z ušľachtilej ocele 38-2, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Parsol sivé matované (jednovrstvové bezpečnostné sklo) so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 667

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 910, dizajnové sklo Parsol sivé matované (jednovrstvové bezpečnostné sklo) so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 675

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo Reflo, s pravým výbrusom drážky, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 680

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, aplikácie z ušľachtilej ocele, ornamentové sklo Pave biele, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$

◀ **ThermoSafe, motív 568** v prednostnej farbe Hörmann, farebný odtieň CH 703 antracit, štruktúrovaný, s bočným dielom

* V závislosti od veľkosti dverí. Uvedené hodnoty pre RAM 1230 × 2180 mm



Motív 686
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 600, aplikácia z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Float matované so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 689
 Madlo z ušľachtilej ocele 38-2, dizajnové sklo Parsol sivé matované (jednovrstvové bezpečnostné sklo) so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 693
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 300, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 694
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, dizajnové sklo Reflo, s pravým výbrusom drážky, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 1,0 W/(m²·K)*



Motív 697
 Madlo z ušľachtilej ocele HOE 910, aplikácie z ušľachtilej ocele, dizajnové sklo Parsol sivé matované (jednovrstvové bezpečnostné sklo) so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 723 ■ NOVINKA
 Profil madla vo farbe biely hliník RAL 9006, upevňovacie profily vo farbe dverí, ornamentové sklo Float číre, 3-jité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 757

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 797, dizajnové sklo Float matované s čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 759

Dizajnové sklo G 750 vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, dizajnové sklo Float matované s čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 762

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 735, hliníkové aplikácie v jednej rovine, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 771

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 735, hliníkové aplikácie v jednej rovine, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 777

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 610, ornamentové sklo Float matované, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 779

Dizajnové madlo G 750 vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, ornamentové sklo Float matované, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 797

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 797, ornamentové sklo Float matované, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 799

Dizajnové madlo G 750 vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, ornamentové sklo Float matované, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 823 ■ NOVINKA

Profil madla vo farbe biely hliník RAL 9006, upevňovacie profily vo farbe dverí, rám clony s 3D efektom a ukončenie prostredníctvom profilu madla, voliteľne s LED bodovým osvetlením v madle, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 823 ■ NOVINKA

Profil madla vo farbe biely hliník RAL 9006, upevňovacie profily vo farbe dverí, voliteľne s LED bodovým osvetlením v madle, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 832 ■ NOVINKA

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 820, aplikácia v bridlicovo sivej RAL 7015, s vodorovnými a zvislými líniami z ušľachtilej ocele, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 836 ■ NOVINKA

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 820, v jednej rovine, aplikácia v bridlicovo sivej RAL 7015, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 860

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 861

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 700, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 862

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 620, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 867

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 620, dizajnové sklo Float matované so 7 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 871

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 620, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 872

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 620, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*



Motív 877

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 610, dizajnové sklo Float matované s 3 čírymi pásmi, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*



Motív 878

Madlo z ušľachtilej ocele HOE 740, aplikácia z ušľachtilej ocele v jednej rovine, hodnota U_D do cca 0,87 W/(m²·K)*

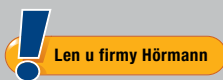


Motív 879

Dizajnové madlo G 750 vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, dizajnové sklo Float matované s 3 čírymi pásmi, hodnota U_D do cca 0,9 W/(m²·K)*







Domové dvere a garážová brána navzájom perfektne zladené

V rozsiahlom, navzájom zosúladenom programe Hörmann obdržíte prelisy dverí a brány Vášho domu v harmonickom náhľade v jednej línii. To znamená: vychádzajúc zo základnej línie bez optického predsadenia. Uvidíte, že práve prostredníctvom týchto malých, ale jemných detailov sa Váš domov stane ešte krajším.



**Navzájom perfektne zosúladené:
motívy domových dverí a garážových sekcionálnych brán s prelisom M alebo L**



**Domové dvere
ThermoSafe:**

Motív 825
Motív 845
Motív 855



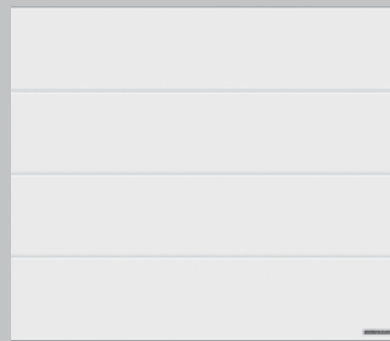
**Garážové sekcionálne brány
s prelisom M:**

pri výške brány 2000 mm
pri výške brány 2125 mm
pri výške brány 2250 mm



**Domové dvere
ThermoSafe:**

Motív 875
Motív 895
Motív 898



**Garážové sekcionálne brány
s prelisom L:**

pri výške brány 2000 mm
pri výške brány 2125 mm
pri výške brány 2250 mm



▲ **ThermoSafe, motív 895** v prednostnej farbe antracit RAL 7016, matná, garážová sekciónálna brána s prelisom L vo vyhotovení Silkgrain antracit RAL 7016

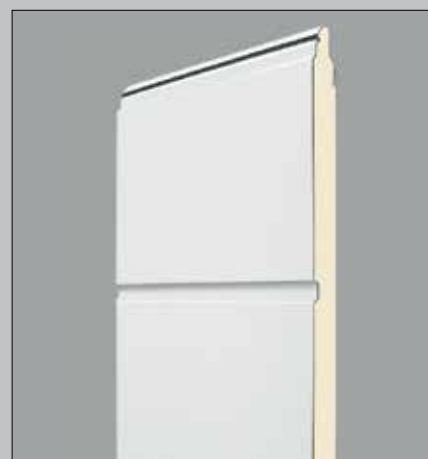
Harmónia brány a dverí

V priereze domových dverí a garážovej brány rozpoznáte: vzhľad prelisov dverí vyplýva z drážok vo výplni, pri bráne prostredníctvom prelisov jednotlivých lamiel a prechodov lamiel.

Pre perfektný celkový vzhľad je pre Vás k dispozícii, predovšetkým pri týchto špeciálnych motívoch domových dverí, Váš odborný predajca Hörmann s presným zameraním na mieste a s odborným poradenstvom.



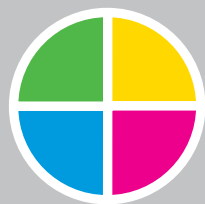
Prierez domových dverí ThermoSafe



Prierez sekciónálnej garážovej brány

Nájdite si Vašu obľúbenú farbu

Osobitosť a rozmanitosť sa vo firme Hörmann zvyrazňuje. Preto Vaše domové dvere obdržíte samozrejme aj vo farbe podľa Vášho želania. Vyberte si napríklad spomedzi mimoriadne cenovo výhodnej matnej bielej farby RAL 9016, ďalších 18 prednostných farieb a Vášho obľúbeného farebného odtieňa. Vybrať si samozrejme môžete aj z viac ako 200 ďalších farieb RAL a na požiadanie obdržíte mnohé signálne farby a farby s perleťovým efektom. Váš predajca Hörmann Vám ochotne poradí.



Zohľadnite prosím:

Všetky údaje o farbách podľa príslušnej farby RAL.

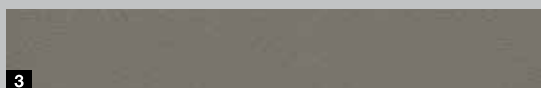
Vyobrazenia farieb a povrchov nie sú z tlačiarensko-technických dôvodov farebne záväzné. Nechajte si poradiť od Vášho partnera Hörmann.

Matné, hodvábnne lesklé a vysokolesklé povrchy



- | | | |
|----|----------|-------------------------------------|
| 1 | RAL 9016 | biela, vysoko lesklá |
| 2 | RAL 9006 | biely hliník, hodvábnne lesklá |
| 3 | RAL 8028 | terakotovo hnedá, matná |
| 4 | RAL 7040 | okenná sivá, matná |
| 5 | RAL 7035 | Svetlo sivá, matná ■ NOVINKA |
| 6 | RAL 7030 | kamenná sivá, matná |
| 7 | RAL 7016 | antracitovo sivá, matná |
| 8 | RAL 7015 | bridlicovo sivá, matná |
| 9 | RAL 6009 | jedľovo zelená, matná |
| 10 | RAL 6005 | machovo zelená, matná |
| 11 | RAL 3003 | rubínovo červená, matná |

Štruktúrované povrchy



- 1 RAL 9007 sivý hliník, jemná štruktúra, matná
- 2 RAL 9001 krémovo biela, jemná štruktúra, matná
- 3 RAL 7039 kremenná sivá, jemná štruktúra, matná
- 4 RAL 7030 kamenná sivá, jemná štruktúra, matná
- 5 RAL 7016 antracitovo sivá, jemná štruktúra, matná
- 6 RAL 7015 bridlicovo sivá, jemná štruktúra, matná
- 7 Farebný odtieň Hörmann CH 703, antracit, jemná štruktúra, matná
- 8 Farebný odtieň Hörmann CH 607, gaštanové farby, jemná štruktúra, matná

Stvárnite si Vaše dvere farebne podľa želania – vnútri, aj zvonku

Zvonku a vnútri biele

Domové dvere Hörmann sériovo v bielej farbe RAL 9016, matná, sú na vonkajšej a vnútornej strane s matnou práškovou povrchovou úpravou.

Zvonku farebné, vnútri biele

Domové dvere Hörmann v 18 prednostných farbách (pozri vľavo) sú na vonkajšej strane vyhotovené v prednostnej farbe a na vnútornej strane sériovo v bielej farbe RAL 9016, matná, s práškovou povrchovou úpravou.

Zvonku a zvnútra vo farbe podľa výberu

Na želanie obdržíte nové domové dvere s obojstrannou farebnou povrchovou úpravou, možné sú aj rôzne kombinácie, napr. zvonku rubínovo červená a vnútri bridlicovo sivá.

Všetko s vysokou kvalitou

1 3D závesy

Prostřednictvím tvarovo pekných, trojdimenzionálnych závesov je možné domové dvere ThermoSafe variabilne nastavovať. Tak sú vaše domové dvere optimálne utesnené a zapadajú ľahko a bezpečne do zámku.

Voliteľné, skryto umiestnené závesy (bez obrázku)

Skryto umiestnené závesy sa starajú o ušľachtilý pohľad na dvere zvnútra. Závesy disponujú poistkou proti vytiahnutiu, takže odpadajú bezpečnostné čapy na strane závesov.

2 Profilový cylinder s bezpečnou manipuláciou

Profilový cylinder je vybavený systémom anti-picking a ochranou proti navrtaniu. Okrem toho poskytuje funkciu pre prípad núdze a nebezpečenstva, to znamená, že ho je možné zamknúť aj vtedy, keď je zvnútra zastrčený kľúč. Uzavraciaci cylinder s bezpečnou manipuláciou je certifikovaný podľa normy DIN 18252 / DIN EN 1303 a dodáva sa vrátane 5 špeciálnych kľúčov.

Bezpečnostná rozeta osadená zvonku

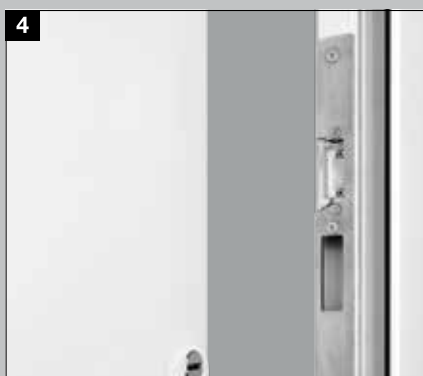
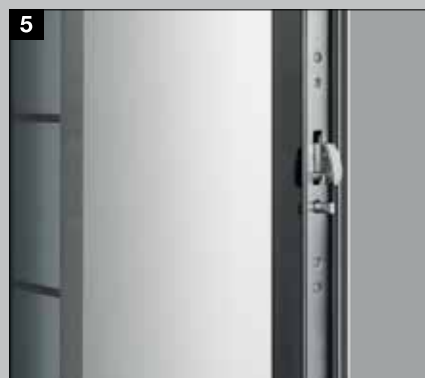
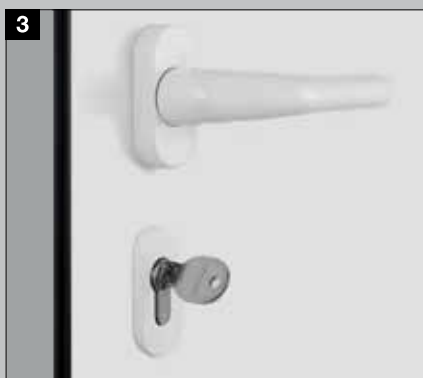
Patentovaná vonkajšia rozeta chráni profilový cylinder dodatočne proti vyvrtaniu a rozlomeniu. Sériovo v bielej farbe, RAL 9016, resp. vo vyhotovení ušľachtilá oceľ pri farebných dverách.

3 Hliníková vnútorná kľučka

Domové dvere ThermoSafe sú sériovo vybavené vnútornou kľučkou Rondo s pekným tvarom, sériovo lakovanou vypaľovacím lakom v bielej farbe. Voliteľne ju obdržíte aj v ušľachtilej oceli alebo vo farbe RAL podľa výberu a tiež vo vyhotoveniach Caro alebo Okto, vždy z ušľachtilej ocele.

4 Zatváracie plechy z ušľachtilej ocele

Zatváracie plechy umožňujú komfortné nastavenie dverí, takže Vaše dvere budú optimálne zapadať do zámku a bezpečne sa zatvárať.



5 5-násobný bezpečnostný zámok H5 a bezpečnostné čapy na strane závesov

Pri zamykaní sa 3 oceľové otočné západky s 2 dodatočnými blokovacími čapmi otočia do zatváracích plechov z ušľachtilej ocele. Otočné západky sťažujú vytiahnutie, resp. vypáčenie dverí (Pri nadmerných veľkostiach S5 Automatik).

6 Elektronický dverný priezor ■ NOVINKA (voliteľne)

Vaša oblasť vstupu sa monitoruje širokouhlou kamerou. Dverný priezor je ideálny pre malé deti alebo osoby, ktoré sú odkázané na invalidný vozík.

Integrovaný horný zatvárač dverí ■ NOVINKA (voliteľne, bez obrázku)

Integrovaný horný zatvárač dverí zatvára dvere a prepožičiava Vaším dverám elegantný vzhľad zvnútra – predovšetkým v kombinácii so skryto umiestnenými závesmi.

Obmedzovač otvárania ■ NOVINKA (voliteľne, bez obrázku)

Vysokohodnotný obmedzovač otvárania v kovovom prevedení obmedzuje otvorenie dverí na uhol otvorenia 105°. Tento je možné individuálne nastaviť a presviedča komfortným vybavením pozvoľným zastavením.

Vysúvateľné podlahové tesnenie ■ NOVINKA (voliteľne, bez obrázku)

Toto voliteľné vybavenie je najlepším riešením na utesnenie domových dverí ThermoSafe bez prahu, ktoré sa používajú pre bezbariérové vstupy do domov.



Voliteľné varianty rámu pre individuálny náhľad

7 Rozšírený rám dverí

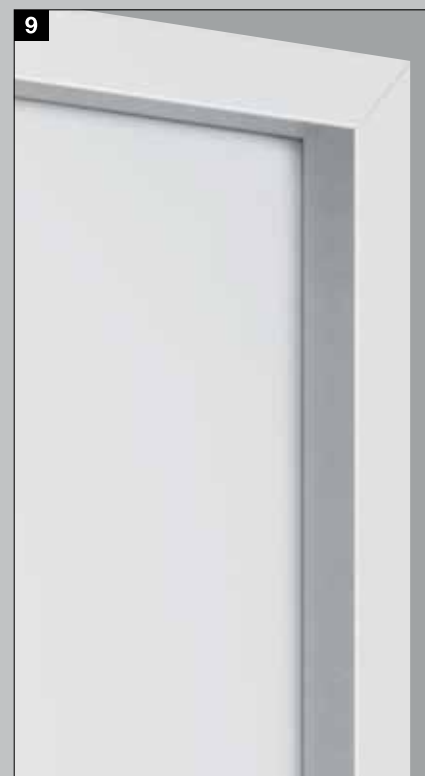
Voliteľne obdržíte rám dverí aj v šírke 110 mm, napr. pre komfortné a pekné pripojenie na úplnú tepelnú izoláciu.

8 Rám clony Rondo 70

Zaoblený profil rámu uvádza Vaše domové dvere štýlovo na scénu a prepožičiava im so svojimi zaoblenými hranami mimoriadne harmonický vzhľad.

9 Rám clony Caro 70

Toto vyhotovenie okúzľuje svojim výrazným vzhľadom a opticky zhodnocuje Vaše dvere pôsobením rámu do hĺbky.





Domové dvere na srdečné privítanie

Domové dvere Thermo65 Vám poskytnú všetko to, čo vytvára dobré domové dvere. Celoplošné, oceľové krídlo dverí s hrúbkou 65 mm s vypenením tvrdenou PU penou a vnútri umiestnený profil krídla z kompozitného materiálu, ako aj termicky oddelená hliníková zárubňa sa starajú o to, aby chlad ostal vonku. S hodnotou U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ vykazujú dvere Thermo65 dobrú tepelnú izoláciu. Dvere sú sériovo vybavené 5-násobným bezpečnostným zámkom, takže sa budete vo Vašom domove cítiť bezpečne. Väčšinu motívov Thermo65 voliteľne obdržíte s bezpečnostným vybavením RC 2 – pre ešte lepší pocit medzi štyrmi vlastnými stenami.

Vyberte si Váš vysnený motív zo 14 atraktívnych motívov a pretvorte si ho podľa Vašich želaní pomocou jednej z našich 16 prednostných farieb a 5 dekorov Decograin.



Konštrukcia

- 1 celoplošné, oceľové krídlo dverí s hrúbkou 65 mm, s vnútri umiestneným profilom krídla a vo vyhotovení s hrubým falcom
- 2 termické oddelenie a vyššia stabilita vďaka profilu krídla z kompozitného materiálu
- 3 termicky oddelená hliníková zárubňa 80 mm
- 4 3-jitá tesniaca úroveň

Spĺňa všetky požiadavky nariadenia o šetrení energií

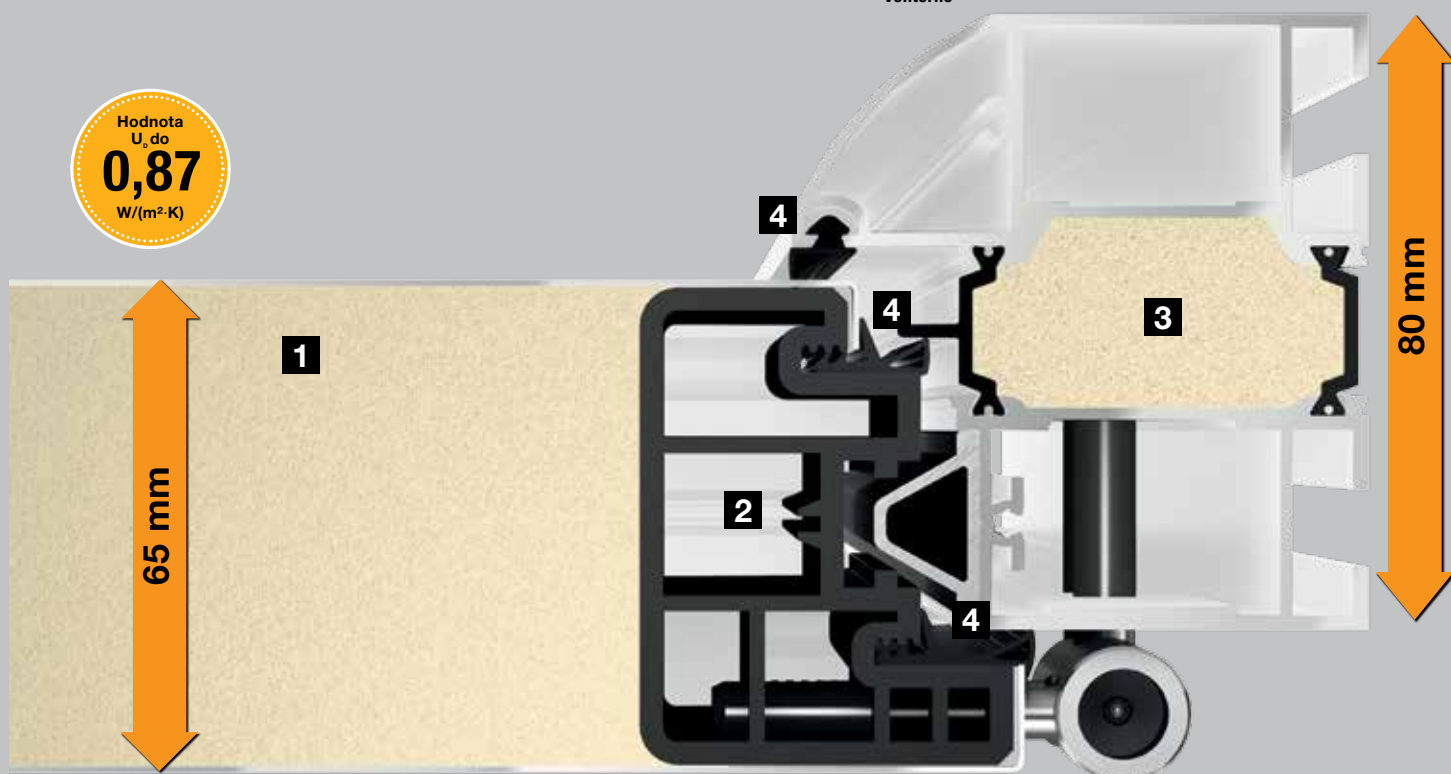
Vhodná na montáž bez vytvárania tepelných mostov

Hodnota U_D až do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Vybavenie

- 5 celoplošný pohľad zvnútra, ako pri interiérových dverách
- 6 3D valčekové závesy
- 7 vnútorná kľučka z ušľachtilej ocele
- 8 profilový cylinder s funkciou pre prípad núdze a nebezpečenstva
- 9 5-násobný bezpečnostný zámok

Voliteľne s bezpečnostným vybavením RC 2



Pohľad zvnútra







Motív 100

Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceleovej výplni, so 6 kazetovými poľami, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 410

Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceleovej výplni, trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 430

Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceleovej výplni, trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 450

Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceleovej výplni, trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 010

Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceleovej výplni, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 015

Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceleovej výplni so 7 prelismi, voliteľne s aplikáciami so vzhľadom ušľachtilej ocele, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 515

Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceleovej výplni s 3 prelismi, voliteľne s aplikáciami so vzhľadom ušľachtilej ocele, hodnota U_D do cca $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 600 ■ NOVINKA od 1.7.2017

Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceleovej výplni, s uloženým presklením, 3-ité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do $0,98 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$



Motív 700

Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceleovej výplni, s priebežným presklením: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca 0,98 W/(m²·K)*



Motív 750

Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceleovej výplni, s priebežným presklením: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca 0,95 W/(m²·K)*



Motív 800

Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceleovej výplni, 4 pravouhlé presklenia s rámami z ušľachtilej ocele: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca 0,93 W/(m²·K)*



Motív 810

Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceleovej výplni, 3 pravouhlé presklenia s čírym pásmom po obvodu a s rámami z ušľachtilej ocele: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float, pieskované, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca 0,99 W/(m²·K)*



Motív 850

Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceleovej výplni, so zaobleným presklením: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do 0,96 W/(m²·K)*



Motív 900

Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceleovej výplni, so zaobleným presklením: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre, hodnota U_D do cca 0,96 W/(m²·K)*

Nájdite si Vašu obľúbenú farbu

Uprednostňujete decentnú okennú sivú alebo chcete priznať farbu pomocou rubínovo červenej? Pri farebnom stvárnení Vašich nových domových dverí Hörmann nechávame voľný priebeh Vašej kreativity.

Voliteľne obdržíte krídlo dverí a zárubňu aj v rôznych farbách – celkom podľa Vašich predstáv. Na výber máte mimoriadne cenovo výhodnú bielu RAL 9016 a ďalších 16 prednostných farieb. Jednoducho oslovte Vášho predajcu Hörmann.

Sériovo s cenovo výhodnou bielou farbou

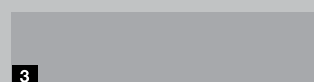


1

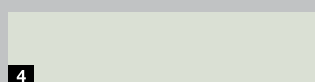
16 prednostných farieb



2



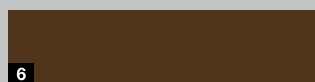
3



4



5



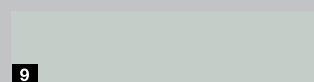
6



7



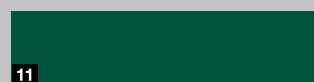
8



9



10



11



12



13



14



15



16



17

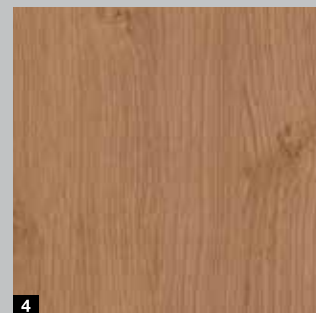
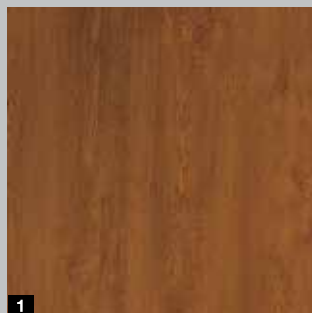
- | | | |
|----|----------|-------------------|
| 1 | RAL 9016 | biela |
| 2 | RAL 9007 | sivý hliník |
| 3 | RAL 9006 | biely hliník |
| 4 | RAL 9002 | sivo biela |
| 5 | RAL 9001 | krémovo biela |
| 6 | RAL 8028 | terakotovo hnedá |
| 7 | RAL 8003 | ílovo hnedá |
| 8 | RAL 7040 | okenná sivá |
| 9 | RAL 7035 | svetlo sivá |
| 10 | RAL 7016 | antracitovo sivá |
| 11 | RAL 6005 | machovo zelená |
| 12 | RAL 5014 | holubičia modrá |
| 13 | RAL 5010 | enciánovo modrá |
| 14 | RAL 3004 | purpurovo červená |
| 15 | RAL 3003 | rubínovo červená |
| 16 | RAL 3000 | ohnivo červená |
| 17 | RAL 1015 | svetlá slonovina |

Detailne verná a elegantná

Povrchovú úpravu Decograin je možné zakúpiť v štyroch prírodných dekoroch dreva a v jednom antracitovo sfarbenom dekore s metalickým efektom. Vtlačené vzorovanie sprostredkováva detailne verný charakter dreva.

Voliteľne je možné domové dvere v prevedení Decograin Zlatý dub, Tmavý dub alebo Titan Metallic CH 703 na vnútornej strane stvární aj opticky vhodne k Vaším bielym interiérovým dverám. Všetky motívy dverí so zaoblenou zárubňou obdržíte v uvedených dekoroch Decograin na vnútornej strane v bielej farbe RAL 9016 – na želanie aj s bočnými dielmi v rovnakej farebnej kombinácii. Môžete sa tak tešiť z perfektnej harmónie Vašich domových a interiérových dverí.

5 dekorov Decograin



- 1 Decograin Zlatý dub: stredne hnedý, zlatožltý dubový dekor
- 2 Decograin Tmavý dub: dubový dekor orechovej farby
- 3 Decograin Nočný dub: intenzívne tmavý dubový dekor
- 4 Decograin Winchester Oak: prírodne sfarbený dubový dekor
- 5 Titan Metallic CH 703: antracit s metalickým efektom

Zohľadnite prosím

Vyobrazené farby a povrchy nie sú z technických dôvodov tlače farebne záväzné. Pri dverách s tmavou povrchovou úpravou je potrebné vyvarovať sa otočeniu smerom k slnku, pretože zvýšené rozťahovanie materiálu môže obmedziť funkciu dverí.

Zladené do detailu

1 Najlepšie nastavenie vďaka valčekovému závesom 3D

Ľahkú funkciu dverí zabezpečujú stabilné dvojdielne, trojdimenzionálne nastaviteľné závesy zabezpečené kolíkmi s ozdobnými krytmi so vzhľadom ušľachtilej ocele.

2 Zaistenie na strane závesov

Je dobré, keď sa môžete medzi svojimi štyrmi stenami cítiť bezpečne. Preto sú Vaše domové dvere Thermo65 na strane závesov dodatočne zaistené pomocou priebežnej bezpečnostnej lišty z hliníka, čím sa prakticky znemožňuje vypáčenie.

3 Vnútorná kľučka

Každé dvere sa sériovo dodávajú s peknou vnútornou kľučkou z ušľachtilej ocele a s rozetou zvonku.

4 Profilový cylinder

Sériovo s 5 kľúčmi. S núdzovou funkciou a funkciou v prípade nebezpečenstva, t. z. dvere je možné uzamknúť aj vtedy, ak je vo vnútri zastrčený kľúč.

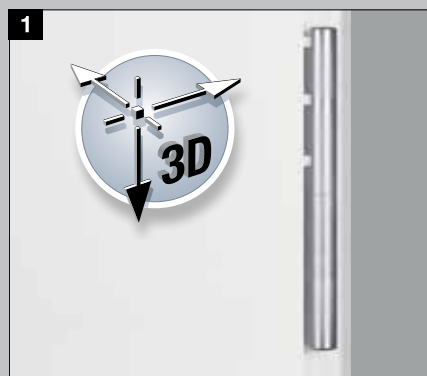
5 5-násobný bezpečnostný zámok

A doma sa cítite bezpečne: 2 kónické otočné západky zapadnú s 2 dodatočnými bezpečnostnými čapmi, ako aj s 1 západkou zámku do zatváracieho plechu zárubne a dvere sa pevne pritiahnu. Pri dverách Thermo65 je zatvárací plech prestaviteľný na účely optimálneho nastavenia dverí. So západkou Softlock pre tiché zatvorenie dverí. Pre Thermo65 voliteľne obdržíte automatický zámok s mechanickým samočinným blokovaním.

Ak dvere zapadnú do zámku, závora sa automaticky vysunie a domové dvere sa spoľahlivo a bezpečne uzamknú.

Voliteľne: bezpečnostné vybavenie brániace vlámaniu

Toto plus v oblasti bezpečnosti si zvolíte celkom podľa Vašej potreby pre domové dvere, bočný diel a nadsvetlík vo vybavení RC 2. Ďalšie informácie nájdete na strane 15.



Automatický zámok s mechanickým samočinným blokováním ■ NOVINKA od 1.7.2017

Ak dvere zapadnú do zámku, závora sa automaticky vysunie a domové dvere sa bezpečne uzamknú.

Automatický zámok s elektromotorom

Otvorte Vaše domové dvere jednoducho a komfortne prostredníctvom viacnásobného blokovania s otvorením prostredníctvom ručného vysielča, rádiovkej čítačky odtlačkov prstov alebo transpondéra. Už viac nebudete myslieť na kľúče.

6 Zárubňa

Termicky oddelenú 80 mm hliníkovú zárubňu s výplňou PU obdržíte vo vzhľade Roundstyle **6a** alebo v pravouhlom vyhotovení **6b**.



7 Otvorenie prostredníctvom transpondéra

Na otvorenie pomocou transpondéra sú domové dvere vybavené elektromechanickým profilovým cylindrom. Transpondér podržte pred cylindrom a dvere môžete odblokovať a otvoriť pomocou gule.

8 Otvorenie prostredníctvom ručného vysielča alebo rádiovkej čítačky odtlačkov prstov

Pri obsluhu prostredníctvom ručného vysielča alebo rádiovkej čítačky odtlačkov prstov sa Vaše domové dvere odblokujú automaticky prostredníctvom elektromotora. Teraz potrebujete dvere už iba zatlačiť.

Elektrický otvárač (voliteľne, bez obrázku)

Prostredníctvom západky elektrického otvárača môžete Vaše dvere otvárať jednoducho pomocou spínača v dome. Alternatívne tiež môžete, napríklad cez deň, prestavovať blokovaciu páku, na otvorenie domových dverí potom stačí ľahký tlak zvonku.

Ochranná lišta proti vplyvom počasia (voliteľne, bez obrázku)

Chráni a zároveň je opticky príjemná: ochrannú lištu proti dažďu v bielej farbe RAL 9016 pre odvádzanie prívalového dažďa je možné jednoducho dodatočne namontovať.

Vysúvateľné podlahové tesnenie (voliteľne, bez obrázku)

■ **NOVINKA** Toto voliteľné vybavenie je najlepším riešením na utesnenie domových dverí Thermo65 bez prahu, ktoré sa používajú pre bezbariérové vstupy do domov.



Ručný vysielčač HSE 4 BS, štruktúrovaný povrch čierna s čiernymi plastovými krytkami



Presklené domové dvere pre Váš svetlom zaplavený vstup do domu

Naše presklené domové dvere TopComfort Vám vytvoria svetlý a priateľský vstup do domu so solídnym vybavením. Dvere presviedčajú hliníkovým profilom dverí s hrúbkou 80 mm a s termicky oddeleným rámom dverí s hrúbkou 80 mm a vykazujú tak dobrú tepelnú izoláciu s hodnotou U_D do 1,3 W/(m²·K). Sériový, 5-násobný bezpečnostný zámok Vám poskytne istotu, ktorú očakávate od domových dverí. Takto vytvoríte Váš vstup do domu nielen vkusne, ale aj bezpečne.

Na výber máte 9 exkluzívnych motívov presklených dverí, ktoré zaručujú maximálny dopad svetla. Rám Vám dodáme, celkom podľa Vášho vkusu, v 18 prednostných farbách. S vonkajšími madlami a vnútornými kľúčkami s pekným tvarom a s preskleniami si môžete individualizovať Vaše vysnené dvere.

Konštrukcia

- 1** termicky oddelený hliníkový profil krídla
- 2** termicky oddelený hliníkový rám dverí s hrúbkou 80 mm
- 3** 2-jitá tesniaca úroveň
- 4** trojité tepelné ochranné sklo (WSG) s 8 mm bezpečnostným sklom zvonku a zvnútra

Spĺňa všetky požiadavky nariadenia o šetrení energiou

Vhodná na montáž bez vytvárania tepelných mostov

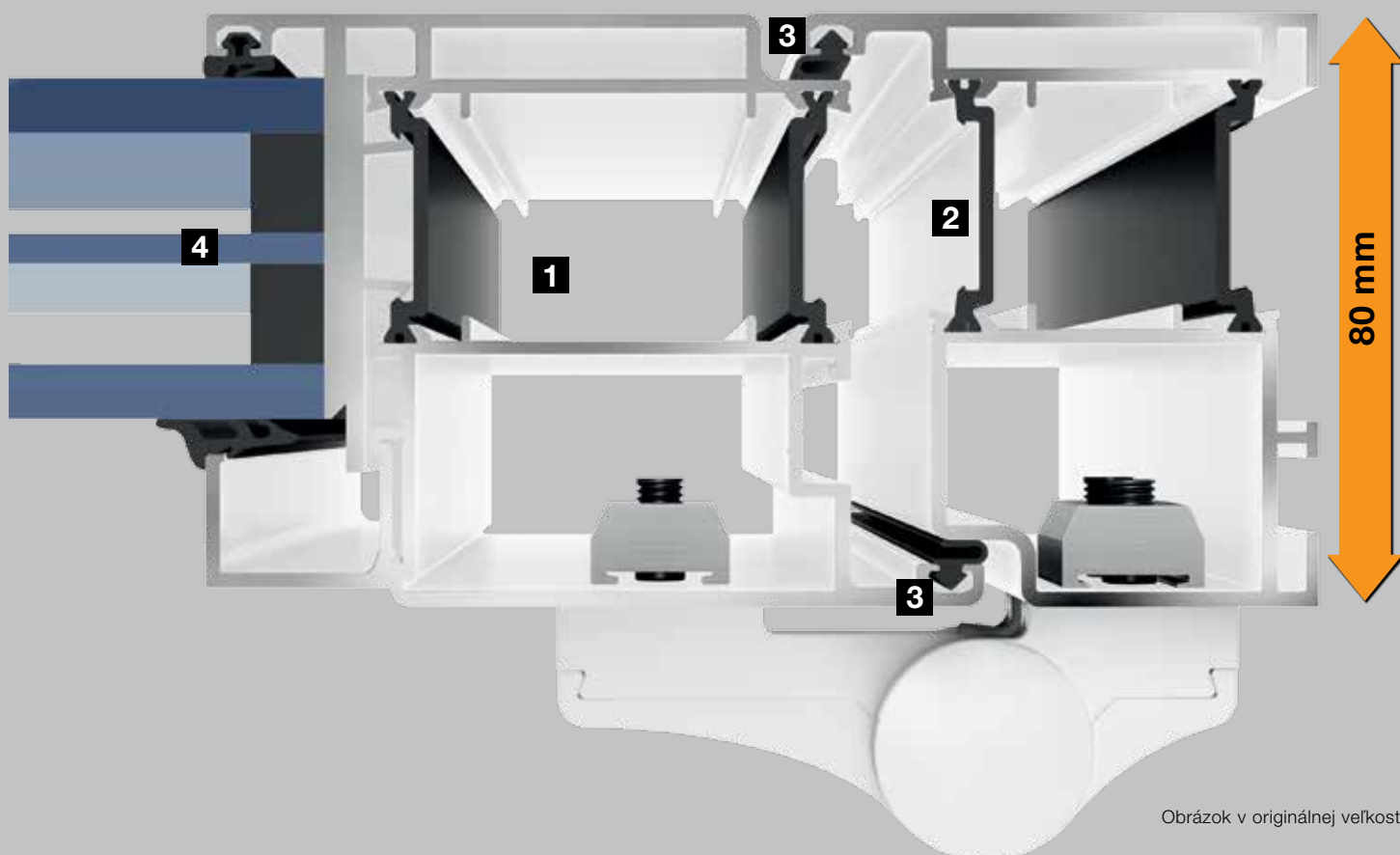
Hodnota U_D až do cca 1,3 W/(m²·K)



Vybavenie

- 5** hranaté zasklievacie lišty, s tupým stykom
- 6** 3D závesy
- 7** hliníková vnútorná kľučka
- 8** profilový cylinder chránený proti manipulácii
- 9** 5-násobný bezpečnostný zámok

Voliteľne s bezpečnostným vybavením RC 2



Pohľad zvnútra





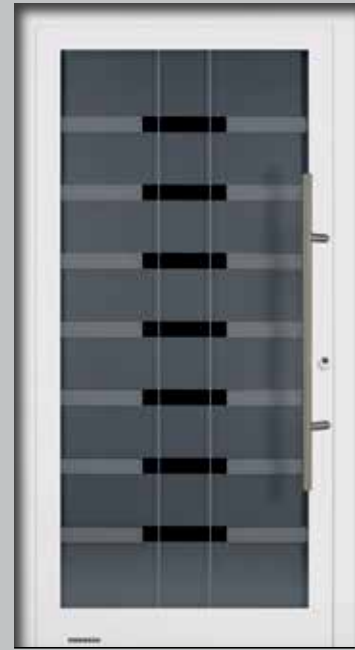
Motív 100

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, ornamentové sklo Mastercarré, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 1,3 W/(m²·K)*



Motív 101

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, ornamentové sklo Mastercarré, trojité tepelné ochranné sklo, hodnota U_D do cca 1,3 W/(m²·K)*



Motív 100 / MG 111

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo s matovanými pásmi, v strede jednovrstvové bezpečnostné sklo Parsol sivé matované so 7 priebežnými, čírymi pásmi, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo číre, hodnota U_D do cca 1,6 W/(m²·K)*



Motív 100 / MG 112

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo matované s čírym obdĺžnikom, v strede Micrograin, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo číre, hodnota U_D do cca 1,6 W/(m²·K)*



Motív 100 / MG 113

Štandardné madlo – guľa 54, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo s 25 matovanými pásmi, v strede Stopsol sivé jednovrstvové bezpečnostné sklo s 26 matovanými pásmi, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo číre, hodnota U_D do cca 1,6 W/(m²·K)*



Motív 100 / MG 114

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo matované so 4 čírymi kruhmi a s 8 čírymi pásmi, 6 mm, v strede jednovrstvové bezpečnostné sklo Stopsol sivé so 4 matovanými polkruhmi, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo číre, hodnota U_D do cca 1,6 W/(m²·K)*

* V závislosti od veľkosti dverí. Uvedené hodnoty pre RAM 1230 x 2180 mm

► **TopComfort, motív 100 / MG 113**

v prednostnej farbe rubínovo červená RAL 3003, matná, s bočnými dielmi



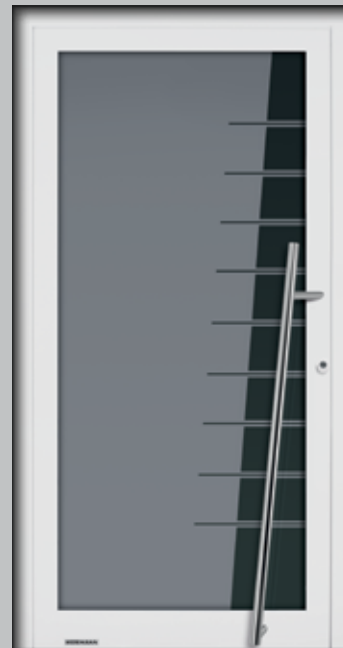
Motív 100 / MG 115

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo matované s čírym obdĺžnikom, v strede ornament 553 matovaný s 5 čírymi obdĺžnikmi a so 6 polomatovanými obdĺžnikmi, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo číre, hodnota U_D do cca $1,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 100 / MG 116

Madlo z ušľachtilej ocele 38-1, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo s matovanými obdĺžnikmi, v strede Reflo s matovaným oblúkovým pásom a s 8 matovanými pásmi, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo, hodnota U_D do cca $1,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



Motív 100 / MG 117

Madlo z ušľachtilej ocele 020, dizajnové sklo zvonku vrstvené bezpečnostné sklo matované s 9 čírymi pásmi, v strede Parsol sivé matované jednovrstvové bezpečnostné sklo s 9 čírymi pásmi, vnútri vrstvené bezpečnostné sklo číre, hodnota U_D do cca $1,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



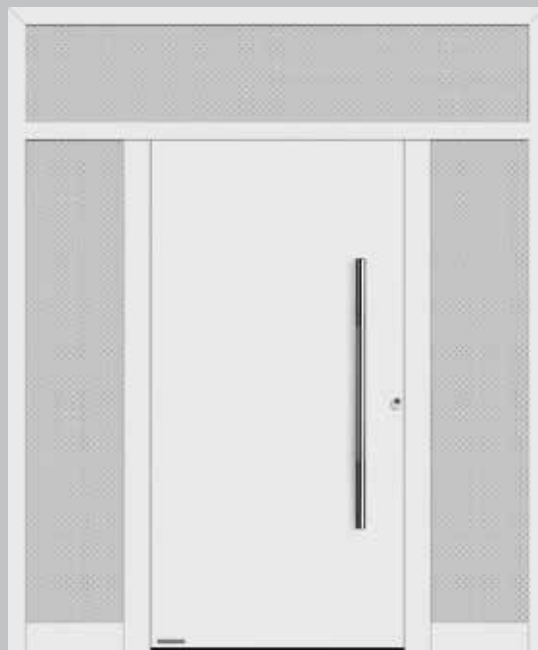


Želania spájajúce sa s dverami sa vyplnia – a z pocitu bývania sa stane príjemný pocit

Naše atypické vybavenie Vám ponúka rozmanité možnosti vytvoriť si Vaše vysnené dvere na základe individuálnych záľub. Takto môžete navzájom kombinovať napr. farby, madlá a presklenia celkom podľa Vášho vkusu. Môžete si vybrať aj pokiaľ ide o bezpečnosť: na výber máte rôzne varianty automatických zámkov a komfortné možnosti obsluhy, ktoré budú vyhovovať Vaším požiadavkám. Akokoľvek sa rozhodnete – vo firme Hörmann nájdete domové dvere, ktoré sa hodia k Vám a k Vášmu domovu.

Stvárnenie vstupov s bočnými dielmi a nadsvetlíkmi

Pre reprezentatívny vstup do domu môžete individuálne stvárniť každé, vyobrazené domové dvere ThermoSafe, Thermo65 a TopComfort pomocou bočných dielov a nadsvetlíkov, resp. každé domové dvere ThermoCarbon pomocou bočných dielov. Pôsobivý a atraktívny celkový vzhľad Vás bude tešiť po dlhú dobu.



Domové dvere s dvoma bočnými dielmi a nadsvetlíkom



Domové dvere s bočným dielom



Domové dvere s dvoma bočnými dielmi, výplne s motívmi v bočných dieloch (ThermoSafe) ■ **NOVINKA**



Domové dvere s nadsvetlíkom

Obrázky zobrazujú domové dvere ThermoSafe s bočnými dielmi a nadsvetlíkmi ako profilovú / priečlovú konštrukciu

Bočné diely s praktickými poštovými schránkami

Presne podľa požiadaviek a veľkosti obytného domu Vám Hörmann poskytne vhodné poštové schránky. Všetky poštové schránky a medzery na listy obdržíte s tlačidlom zvončeka, spínačom na svetlo a s otvormi na komunikáciu, vždy s vysoko kvalitnou clonou z ušľachtilej ocele a s tepelne izolovanou, hliníkovou panelovou výplňovou platňou – na jednoduchú montáž bez nákladných murárskych prác.



Poštová schránka Classic pre 1 byt



Poštová schránka RSA 2, tepelne izolovaná, pre 5 bytov

Vyhotovenie dverí	ThermoCarbon	ThermoSafe	Thermo65	TopComfort
Bočné diely	●	●	●	●
Bočné diely s výplňami s motívom		●		
Nadsvetlík		●	●	●
Poštové schránky		●		●

Individuálne presklenia pre bočné diely a nadsvetlíky

Každé sklo pôsobí na základe farby, štruktúry a spracovania inak. Firma Hörmann Vám preto ponúka veľký výber presklení, pomocou ktorých môžete vybaviť Vaše nové domové dvere.

Bočné diely a nadsvetlíky môžete podľa želania zladiť s Vašimi domovými dverami pomocou presklení alebo dizajnových skiel.

Vyhotovenie dverí	ThermoCarbon	ThermoSafe	Thermo65	TopComfort
1 Float číre	●	●	●	●
2 Float matované/ pieskované	●	●		●
3 Satinato	●	●		●
4 Pave biele	●	●		●
5 Parsol sivé	●	●		●
6 Parsol sivé matované	●	●		●
7 Ornament 504	●	●		●
8 Ornament 553	●	●		●
9 Stopsol sivé	●	●		●
10 Stopsol sivé matované	●	●		●
11 Chinchilla	●	●		●
12 Micrograin (Madras basic)	●	●		●
13 Reflo číre	●	●		●
14 Reflo matované	●	●		●
15 Silk	●	●		●
16 Mastercarré	●	●		●



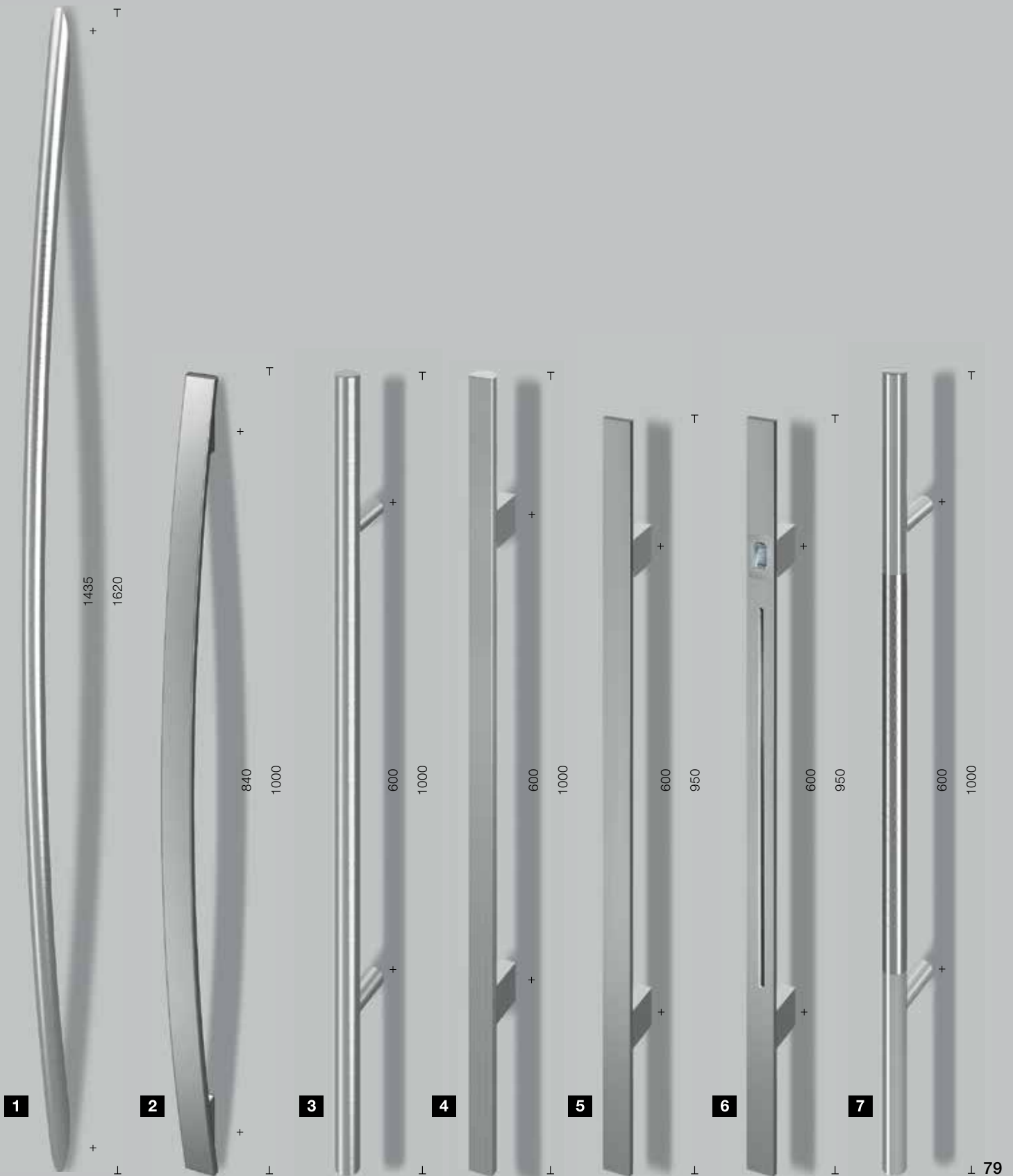
Hmatateľne pekný dizajn

Každé domové dvere Hörmann sa sériovo dodávajú s madlom vyobrazeným na fotografiách produktov. Na želanie si ale môžete mnohé dvere vybaviť individuálnym madlom.

O rozmanitých možnostiach, dobe dodania a cene sa informujte u Vášho odborného predajcu.

Madlo	Popis	ThermoCarbon	ThermoSafe	Thermo65	TopComfort
1	HOE 200 ušľachtilá oceľ matná	●	●		
2	HOE 300 ušľachtilá oceľ matná	●	●		
3	HOE 500 ušľachtilá oceľ matná	●	●		
4	HOE 501 ušľachtilá oceľ matná	●	●		
5	HOE 600 ušľachtilá oceľ matná	●	●		
6	HOE 605 ušľachtilá oceľ matná, predpríprava na uchytenie skenera odtlačkov prstov alebo kódovacieho spínača		●		
7	HOE 700 ušľachtilá oceľ so vzorovanou strednou časťou	●	●		
8	HOE 701 ušľachtilá oceľ so vzorovanou strednou časťou	●	●		
9	HOE 710 ušľachtilá oceľ matná	●	●		● (G 710)
10	HOE 740 ušľachtilá oceľ matná	●	●		● (G 740)
11	HOE 795 ušľachtilá oceľ matná	●	●		
12	HOE 796 ušľachtilá oceľ matná	●	●		
13	HOE 800 ušľachtilá oceľ so vzorovanou strednou časťou		●		
14	14-1 ušľachtilá oceľ leštená, s dekorovanou strednou časťou		●		●
15	14-2 ušľachtilá oceľ matná		●	●	●
16	38-1 ušľachtilá oceľ leštená, s dekorovanou strednou časťou		●		●
17	38-2 ušľachtilá oceľ matná		●	●	●
18	38-3 ušľachtilá oceľ matná				
19	81-1 mosadz leštená				●
20	92-2 ušľachtilá oceľ matná		●		●
21	94-2 ušľachtilá oceľ matná		●		●
22	ES 0 ušľachtilá oceľ matná			●	
23	ES 1 ušľachtilá oceľ matná			●	

+ mm += rozmer osi
┌ mm ─= dĺžka madla



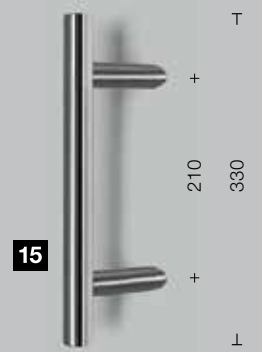
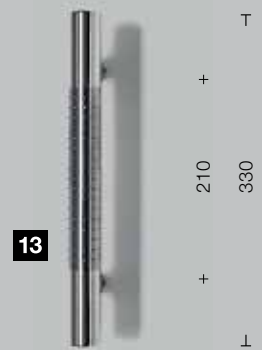
Všetky údaje v mm



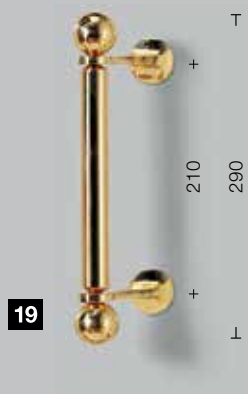
prispôsobené výške dverí



prispôsobené výške dverí



+ mm += rozmer osi
 ⊥ mm ⇨= dĺžka madla



Dizajnérske kúsky medzi madlami

Priebežné, dizajnové madlo nielen zdokonaľuje exkluzívny vzhľad Vašich domových dverí, ale okrem toho Vám ponúka vysoký komfort obsluhy. Aj Vaše malé deti tak môžu dvere otvárať pomocou madla. Madlá DesignPlus Vám ponúkajú ušľachtilé aplikácie pre dvere s individuálnym štýlom. Madlo, ako aj aplikáciu madla tak môžete ideálne prispôbiť farbe dverí a Vášmu domu.

Presvedčivo elegantné v 3 farbách a v RAL podľa výberu:

Madlo Design G 750 pre ThermoSafe



Madlo v bielej farbe, matná, RAL 9016



Madlo vo farebnom odtieni RAL podľa výberu (obrázok vo vyhotovení v rubínovo červenej RAL 3003, matná)



Madlo vo farbe biely hliník RAL 9006, hodvábne lesklý



Madlo vo farebnom odtieni Hörmann CH 703 antracit, štrukturovaný, matný

Efektne osvetlenie prostredníctvom LED svetelnej lišty

■ **NOVINKA** Madlo Design G 750 a madlo DesignPlus G 760 obdržite voliteľne aj so svetelnou lištou integrovanou v madle. Vaše domové dvere ThermoSafe tak za tmy uvediete pôsobivo na scénu.



**Exkluzívny dizajn podľa Vášho vkusu:
Madlo DesignPlus G 760 pre ThermoSafe**



Madlo vo farebnom odtieni Hörmann CH 703 antracit, štruktúrovaný, matný, aplikácia madla vo farebnom odtieni Hörmann CH 703 antracit, štruktúrovaný, matný



Madlo vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, aplikácia madla vo farebnom odtieni Hörmann CH 703 antracit, štruktúrovaný matný



Madlo v RAL podľa výberu (obrázok vo vyhotovení v rubínovo červenej RAL 3003, matná), aplikácia madla vo farebnom odtieni Hörmann CH 703 antracit, štruktúrovaný, matný



Aplikácia madla vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1, madlo vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1



Aplikácia madla v bielej farbe, matná, RAL 9016, madlo vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1



Aplikácia madla vo vyhotovení v rubínovo červenej RAL 3003, matná, madlo vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1



Aplikácia madla vo vyhotovení Decograin Zlatý dub, madlo vo vyhotovení hliník eloxovaný E6 / EV 1

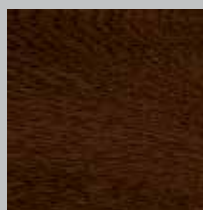
Aplikáciu madla obdržíte aj v drevených dekoroch Decograin



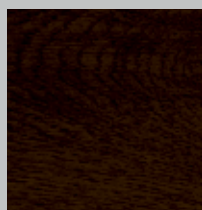
Decograin Svetlý dub:
svetlý, teplý dekor duba



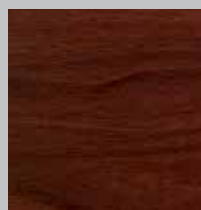
Decograin Zlatý dub:
stredne hnedý, zlatožltý dubový dekor



Decograin Tmavý dub:
orechovo sfarbený dekor duba



Decograin Nočný dub:
intenzívne tmavo sfarbený dekor duba



Decograin Rosewood:
mahagónový vzhľad dreva

Individuálne kombinácie farieb pre motívy domových dverí ThermoCarbon 300, 301, 302, 304, 305, 308 a 312.

Pri týchto exkluzívnych motívoch domových dverí ThermoCarbon môžete voľiteľne individuálne prispôbiť úchytovú lištu v jednej rovine a priehlbina madla farbe Vašich domových dverí, resp. farbe aplikácie.



Motív 300
v bielej farbe
RAL 9016, matná,
úchytová lišta
v bielej farbe
RAL 9016, matná
a priehlbina madla
vo farbe dverí



Motív 300
v prednostnej farbe
bridlicovo sivá
RAL 7015, matná,
úchytová lišta vo
farbe biely hliník
RAL 9006,
hodvábne lesklá,
priehlbina madla
v prednostnej farbe
biely hliník
RAL 9006,
hodvábne lesklá



Motív 301
v prednostnej farbe
Hörmann, farebný
odtieň CH 703
antracit, jemná
štruktúra matná,
hliniková aplikácia
v prednostnej farbe
rubínovo červená
RAL 3003, matná,
úchytová lišta
v prednostnej farbe
rubínovo červená
RAL 3003, matná
a priehlbina madla
vo farbe dverí

Voľiteľné kombinácie farieb pre motívy 304, 305, 306, 314



Motív 304
v bielej farbe
RAL 9016, matná,
madlo v ušľachtilej
oceli, priehlbina
madla
v prednostnej
farbe biely hliník
RAL 9006,
hodvábne lesklá



Motív 305
v prednostnej farbe
bridlicovo sivá
RAL 7015, matná,
hliniková aplikácia
v prednostnej farbe
biely hliník RAL 9006,
hodvábne lesklá,
madlo v ušľachtilej
oceli, priehlbina
madla v prednostnej
farbe biely hliník
RAL 9006, hodvábne
lesklá



Motív 305
v prednostnej farbe
Hörmann, farebný
odtieň CH 703
antracit, jemná
štruktúra matná,
hliniková aplikácia
v prednostnej farbe
biely hliník RAL 9006,
hodvábne lesklá,
madlo v ušľachtilej
oceli, priehlbina
madla vo farbe dverí

Voľiteľné kombinácie farieb pre motív 308



Motív 308
v bielej farbe
RAL 9016, matná,
úchytová lišta a
priehlbina madla
v bielej farbe
RAL 9016, matná



Motív 308
v prednostnej farbe
bridlicovo sivá
RAL 7015, matná,
úchytová lišta vo
farbe biely hliník
RAL 9006,
hodvábne lesklá,
priehlbina madla
vo farbe dverí



Motív 308
v prednostnej farbe
Hörmann, farebný
odtieň CH 703
antracit, jemná
štruktúra matná,
úchytová lišta a
priehlbina madla
v prednostnej farbe
rubínovo červená
RAL 3003, matná

Vnútorné kľučky s pekným tvarom

Pre harmonický pohľad zvnútra obdržíte pre Vaše nové domové dvere rôzne vnútorné kľučky. Dvere **ThermoSafe** a **TopComfort** sú **sériovo vybavené** hliníkovou vnútornou kľučkou Rondo. Túto obdržíte vhodne k vnútorným kľučkám z ušľachtilej ocele na Vašich vnútorných dverách taktiež vyhotovené z ušľachtilej ocele alebo vo farbe RAL podľa výberu. Ako variant z ušľachtilej ocele máte dodatočne na výber kľučky Caro a Okto s pekným tvarom.

Dvere ThermoCarbon sú **sériovo vybavené** kľučkou z ušľachtilej ocele Caro.

Domové dvere Thermo65 obdržíte **sériovo** s kľučkami z ušľachtilej ocele D-110.



Hliníková kľučka Rondo v matnej bielej farbe, RAL 9016 pre ThermoSafe a TopComfort



Kľučka z ušľachtilej ocele Caro pre ThermoSafe a ThermoCarbon



Kľučka z ušľachtilej ocele Okto pre ThermoSafe



Kľučka z ušľachtilej ocele D-110 pre Thermo65

S istotou dobre vybavený

Odtlačok prsta, kód alebo rádiový signál – firma Hörmann Vám ponúka varianty automatického zámku pre vyššiu bezpečnosť a vysoký komfort obsluhy. Domové dvere ThermoSafe obdržite voliteľne bez navýšenia ceny s automatickým zámkom S5, ktorý Vaše domové dvere automaticky bezpečne zablokuje na štyroch miestach, hneď ako dvere zapadnú do zámku. Vaše domové dvere ThermoCarbon môžete taktiež bez príplatku vybaviť 7-násobným automatickým zámkom S7. Vaše domové dvere môžete samozrejme naďalej odomykať a zamykať pomocou kľúča.

Tip:

Automatické zámky S5 / S7 sú testované a certifikované zväzom VDS. To znamená: samoblokovacie domové dvere sa v prípade vlámania považujú za uzamknuté a Vaše nároky voči Vášmu poisteniu domácnosti ostávajú zachované.



ThermoCarbon

Automatický zámok S7 Automatik so 7-násobným blokováním

Všetky domové dvere ThermoCarbon môžete **voliteľne bez navýšenia ceny** vybaviť blokovacím zámkom so západkou so 6 západkami, ktoré sa automaticky vysunú pri zatváraní dverí. Dodatočne je možné dvere zabezpečiť pomocou ďalšej západky.

Automatický zámok S7 Comfort Connect

Aj pri automatickom zámku S7 Comfort Connect sa Vaše dvere automaticky zablokujú prostredníctvom blokovacieho zámku so západkou. Vďaka integrovanému elektromotoru môžete Vaše domové dvere ThermoCarbon celkom pohodlne ovládať prostredníctvom skenera odtlačku prsta, kódovacieho spínača alebo rádiového signálu. Na nasledujúcich stranách nájdete rôzne možnosti. Dátový prenos sa realizuje bezkáblovo vďaka inovatívnej kontaktnej lište **HOE Connect**. Ak je na Vašom dome nainštalované domové komunikačné zariadenie, môžete na toto pripojiť zámok S7 Comfort Connect a zámok vybaviť tlačidlom.



S5 / S7 Comfort – otvorenie dverí stlačením tlačidla

ThermoSafe

Automatický zámok S5 Automatik s 5-násobným blokováním

Blokovací zámok so západkou s mechanickým samočinným blokováním obdržíte **voliteľne bez navýšenia ceny** pre Vaše domové dvere ThermoSafe: ak dvere zapadnú do zámku, automaticky sa vysunú 4 západky a bezpečne uzatvoria domové dvere. Dodatočne je možné dvere zabezpečiť pomocou ďalšej západky nad zámkom.

Automatický zámok S5 Comfort

Automatický zámok S5 Comfort zablokuje Vaše domové dvere automaticky prostredníctvom západky. Dodatočný elektromotor umožňuje odblokovanie dverí prostredníctvom externých ovládacích prvkov, ako napr. skenera odtlačku prsta, kódovací spínač alebo ručný vysielateľ (pozri nasledujúce strany). Elektrické a dátové signály sa pri tom prenášajú prostredníctvom kábla vo falci dverí z rámu dverí ku kridlu dverí. S5 Comfort je pripravený na pripojenie na tlačidlo, resp. na existujúce domové komunikačné zariadenie a ideálne sa hodí pre domy pre viac rodín. Tak môžete svoje domové dvere pohodlne otvárať stlačením gombíka, napr. z horného poschodia.



Veľmi praktické: bezkáblový prenos údajov pomocou HOE Connect

Tento komfort obsluhy nadchne velkých aj malých

Automatický zámok S5 / S7 Scan

Otvorte si domové dvere Vaším odtlačkom prsta. Skener prstov rozpozná až 100 odtlačkov prstov a môže byť naprogramovaný jednoducho bez počítača.

Automatický zámok S5 / S7 Code

Zadajte jednoducho Váš osobný bezpečnostný kód a otvorte si tak Vaše domové dvere zvonku.



S5 / S7 Scan – otvorenie dverí prostredníctvom odtlačku prsta
– zabudovanie v krídle dverí



S5 / S7 Code – otvorenie dverí prostredníctvom zadania kódu
– zabudovanie v krídle dverí



Skener odtlačkov prstov v madle dverí



Elegantný kódovací spínač
s dotykovou plochou
(voliteľne pre domové dvere
ThermoSafe)



Kódovací spínač – zabudovanie
v kľučke dverí

↔ BiSecur

Automatický zámok S5 / S7 Smart

Vaše domové dvere otvoríte veľmi pohodlne voliteľným ručným vysielateľom alebo rádiovým tlačidlom. Extrémne bezpečný rádiový systém Vám zaručí, že žiadna cudzia osoba nedokáže skopírovať Váš rádiový signál. Ďalšia výhoda pre Vás: pomocou jedného ručného vysielateľa môžete obsluhovať aj Vašu garážovú alebo vjazdovú bránu Hörmann.

Rádiové ovládanie S5 / S7 Smart je možné dodatočne nainštalovať aj pre komfortné pakety S5 / S7 Scan a S5 Code. Odteraz môžete domové dvere ThermoSafe a ThermoCarbon obsluhovať a kontrolovať aj pomocou praktickej aplikácie BiSecur. To Vám umožní kontrolu stavu Vašich dverí v každom čase a z každého miesta.



S5 / S7 Smart – otvorenie dverí prostredníctvom rádiového signálu BiSecur

Pohon dverí ECTurn pre bezbariérové vstupy do domov

Domové dvere ThermoSafe a ThermoCarbon môžete odteraz voliteľne vybaviť pohonom dverí ECTurn. Pohon obdržíte elegantne integrovaný v krídle dverí a v ráme alebo ako nasadený variant. Pomocou automatického zámku a pohonu ECTurn je možné automatické otváranie a zatváranie Vašich dverí. Pohon ovládajte pohodlne prostredníctvom rádiového signálu alebo pomocou aplikácie BiSecur, ktorá Vám okrem toho všade umožní kontrolu, či sú Vaše dvere otvorené alebo zatvorené.



Komfortné otvorenie pomocou pohonu domových dverí ECTurn. Pohon obdržíte aj elegantne integrovaný v krídle dverí a v ráme.



Pohony garážových a vjazdových brán

HÖRMANN

Vyberte si ručný vysielateľ alebo rádiový spínač z rozsiahleho programu príslušenstva. Ďalšie informácie nájdete v prospekte „Pohony garážových a vjazdových brán“.



Pomocou aplikácie BiSecur môžete prekontrolovať, či sú Vaše domové dvere otvorené alebo zatvorené.



Zažite kvalitu Hörmann pri novostavbe a modernizácii

So spoločnosťou Hörmann môžete vždy dokonale plánovať. Starostlivo vzájomne zladené riešenia Vám ponúkajú v každej oblasti špičkové výrobky s vysokou funkčnosťou.

- **Garážové brány**

Optimálne zladené s Vaším osobným architektonickým štýlom: výklopné alebo sekcionálne brány z ocele alebo dreva.

- **Pohony brán / pohony dverí**

Vychutnajte si vysoký komfort a zabezpečenie proti vlámaniu s pohonmi garážových a vjazdových brán Hörmann. S pohonmi dverí Hörmann môžete z tohto komfortu profitovať aj vo Vašich obytných priestoroch.

- **Domové dvere**

Pre každú potrebu a požiadavku nájdete v našom rozsiahlom programe domových dverí motív podľa Vášho želania.

- **Oceľové dvere**

Solídne dvere pre všetky priestory Vášho domu, od pivnice až po podkrovia.

- **Zárubne**

Vyberte si z komplexného programu pre novostavbu, výstavbu a modernizáciu.



Garážové brány a pohony brán



Domové dvere Thermo46



Oceľové dvere

Hörmann: Kvalita bez kompromisov



Hörmann KG Amshausen, Nemecko



Hörmann KG Antriebstechnik, Nemecko



Hörmann KG Brandis, Nemecko



Hörmann KG Brockhagen, Nemecko



Hörmann KG Dissen, Nemecko



Hörmann KG Eckelhausen, Nemecko



Hörmann KG Freisen, Nemecko



Hörmann KG Ichttershausen, Nemecko



Hörmann KG Werne, Nemecko



Hörmann Alkmaar B.V., Holandsko



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Poľsko



Hörmann Beijing, Čína



Hörmann Tianjin, Čína



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Ltd., India

Ako jediný výrobca na medzinárodnom trhu ponúka skupina Hörmann všetky dôležité montážne časti z jednej ruky. Vyrábané sú vo vysokošpecializovaných závodoch, podľa najnovšieho stupňa rozvoja techniky. Celoplošným pokrytím Európy svojimi výrobnými závodmi a servisnou sieťou a svojou prítomnosťou v Amerike a v Ázii je firma Hörmann Vaším významným partnerom pre vysokohodnotné stavebné výrobky. V kvalite bez kompromisov.

GARÁŽOVÉ BRÁNY

POHONY

PRIEMYSELNÉ BRÁNY

NAKLADACIA TECHNIKA

DVERE

ZÁRUBNE

HÖRMANN